

أ. د. محمد عباس

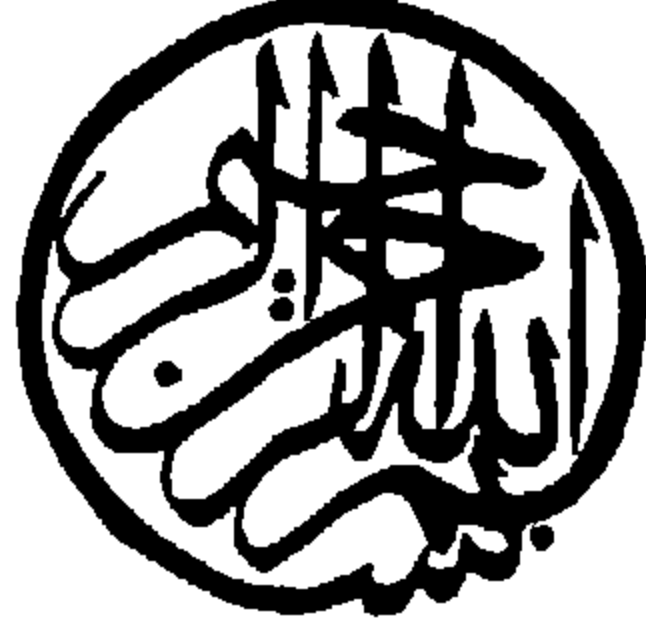
# فى سىكولوجية المعاقين والمتفوقين







**فى سيكولوجية المعاقين والمتفوقين**



٢ شارع امتداد رمسيس (١) - مدينة نصر - القاهرة

تليفاكس: ٢٤٠٢٤٦١٢ - ٢٤٠٥١٤٩٨

e. mail: af \_ madkour @ yahoo . com

جميع حقوق الطبع والنشر محفوظة

الطبعة الأولى: يناير ٢٠١١ م / صفر ١٤٣٢ هـ

رقم الإيداع: ٢١٦٩٤ / ٢٠١٠

الترقيم الدولي: ٧ - ٤٠ - ٠٤٩٥ - ٩٧٧ - ٩٧٨



# فى سىكولوجية المعاقين والمتفوقين

أ.د. محمد عباس

محاضر علم النفس، وخبير الصحة النفسية - جامعة الأزهر





**بيانات الفهرسة المكتبية**  
(إعداد: إدارة الشؤون الفنية بدار الكتب المصرية)

عباس، محمد.

**فى سيكولوجية المعاقين والمتفوقين /**

محمد عباس ..

ط ١ .. القاهرة: دار العالم العربى، ٢٠١١.

٢٦٨ ص؛ ٢٤ سم ..

تدمك: ٧-٠٤٠-٠٤٩٥-٩٧٧-٩٧٨

١. المعوقون، علم النفس

أ. العنوان

ديوى ١٥٧



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

﴿وَلَكِنْ كُونُوا رَبَّيْنَ بِمَا كُنْتُمْ تُعَلِّمُونَ الْكِتَابَ وَبِمَا

كُنْتُمْ تَدْرُسُونَ﴾

[آل عمران: 79]







## تمهيد

رأينا أن نعرض لسيكولوجية المعاقين والمتفوقين في كتاب واحد لأن العلاقة بين الفئتين ليست علاقة انفصال كما يتصور البعض، بل هي بلغة المناطق علاقة تقاطع، فبعض المعاقين متفوقون، وبعض المتفوقين معاقون، بعض المعاقين تفوقوا لأنهم اتخذوا من الإعاقة دافعاً قوياً للتعويض... مما ضاعف من رغبتهم في التميز والإنجاز.

وقد يوصف بعض المتفوقين بالإعاقة لأن التفوق العلمي لا يعنى بالضرورة الخلو التام من مظاهر العجز أو القصور خاصة وأن السوية بمعناها المطلق لا وجود لها في عالم الواقع. والهدف التربوي دائماً هو الكشف عما لدى الفرد من إمكانيات وقدرات أيا كان توصيفه وتصنيفه لنصل به إلى أقصى مستوى تسمح به تلك القدرات والإمكانيات.

وكما هو الحال في كل بحث علمي حيث لا بد من وجود عامل ذاتي يجذب الباحث إلى موضوعه، فإن العامل الذاتي بالنسبة لي هو ذلك القلق الذي ظل يساورني إزاء الفجوة الواسعة بين المتقدمين وغير المتقدمين في هذا العالم، وكيف يمكن تضيق هذه الفجوة التي جعلت كثيراً من الدول لا تملك إرادتها ولا تستطيع أن تأخذ قرارها.. ولكن أخيراً وجدت ضالتي في القدرات الإبداعية حيث لاحظت ورصدت ما حققه كثير من المبدعين من إنجازات عملية وحلول إبداعية مكنت بلادهم من الانتصار في حرب الإرادات..

حرب الاختيار والقرار.. هذا في مواجهة أعتى القوى المستكبرة.. قوى فائقة التقدم علمياً وتقنية وتسليحاً.. وجدت ضالتي في القدرات الإبداعية فرحت أبحث عنها لدى المتفوقين والمعاقين على حد سواء. وهنا ينبغي ألا نطلب من المعاق مجرد التكيف بالانخراط في المجتمع والمشاركة في العمل والإنتاج، وإنما أيضاً وهو الأهم الكشف عما لديه من قدرات إبداعية كامنة وتحقيق هذه القدرات من خلال إنجازات تعم بالنفع والفائدة على الأمة بأسرها، وهذا هو المعنى الأشمل والأتم لتحقيق الذات.

ولا يخفى على أحد مدى حاجتنا اليوم إلى نهضة تعليمية وعلمية شاملة.. نهضة تضع



على قمة أولوياتها إقامة مؤسسات علمية متخصصة تكشف عن المواهب الإبداعية لدى أبنائنا، وتقوم بتنميتها ورعايتها من كافة أوجه الرعاية، خاصة وأن علم النفس قد قطع شوطًا بعيدًا في دراسة الشخصية الإبداعية، والكشف عما تتميز به من سمات فريدة وقدرات خاصة.. أهمها الطلاقة والمرونة والأصالة وما يتفرع عنها من قدرات أخرى جزئية، كما نجح الباحثون في إعداد عشرات المقاييس والاختبارات التي تقيس تلك القدرات. وواجبنا من الآن أن نخطو جميعًا إلى الأمام، لنشارك العالم المتقدم في إنتاج المعرفة لا أن نظل مجرد مستهلكين لها، لقد آن لنا أن نعمل بقوة على استرداد موقعنا الذي افتقدناه بين الكبار، وأن نتبوأ من جديد المكانة التي تليق بأصحاب العقل والحضارة والتاريخ.

د. محمد عباس

\* \* \*



## القسم الأول



فى

سيكولوجية المعاقين







## مقدمة

شهد ميدان التربية الخاصة وموضوعه كافة فئات المعاقين بمختلف درجاتهم اهتمامًا بالغًا وتطورًا كبيرًا على مدى العقدين الأخيرين وذلك نتيجة عوامل ومتغيرات عديدة تشمل الكثير من جوانب الحياة الاجتماعية والثقافية والأخلاقية بحيث تؤكد اليوم أكثر من أى وقت مضى الحاجة إلى توفير كافة الحقوق الأساسية للأطفال المعاقين وإشباع حاجاتهم الخاصة عن طريق الدراسات المتعمقة لهؤلاء الأطفال من حيث بنائهم النفسى وسماتهم الشخصية وظروفهم الأسرية بهدف تقديم أفضل الخدمات وأكثرها ملاءمة لهم من الناحية الجسمية والنفسية والتربوية وتأهيلهم للقيام بدورهم الطبيعى فى مجالات العمل والإنتاج بل والالتزام المستمر ببرامج التدريب التى تضمن الارتقاء المطرد بمستوى الأداء الذى قد يصل إلى حد الإبداع.

ولكن رغم كل ما يبديه المسئولون والتربيون اليوم من اهتمام بتلك الفئات الخاصة لا زالت المشكلة قائمة ومعظم المعاقين يصرحون بأنهم لم يلقوا العناية الواجبة سواء من جانب الأسرة أو المجتمع، ونلاحظ أن هذه الفئات لا زالت تميل إلى العزلة وتعانى فى كثير من الأحيان الإهمال وسوء المعاملة دون ذنب اقترفوه، وهم يمثلون الضحية مرتين. الأولى بفعل الإعاقة نفسها والثانية بفعل وصمهم وحرمانهم من حقهم الطبيعى فى العلاج والرعاية، ومن المؤسف حقًا أن الإهمال يبدأ غالبًا من جانب أسر المعاقين وأقربائهم الذين يحاولون إخفاء الإعاقة وتجنب ظهور الابن المعاق أمام الغرباء مما يضاعف من آلامه النفسية ومعاناته.

ورغم ذلك هناك نماذج ناجحة يمكن الاقتداء بها، نماذج استطاعت أن تعيش حياة طبيعية وتحقق رغم ظروف الإعاقة إنجازات باهرة فى العديد من المجالات، وما علينا إلا أن نبرز هذه النماذج ونقدم المزيد من الدعم والرعاية لهذه الفئات ونستخدم طرائق أكثر فعالية فى تعزيز التوافق والصحة النفسية لكافة الفئات المعاقة، مع تطوير برامج إعادة

تأهيلهم ومساعدتهم على الانخراط في المجتمع ليقوموا بدورهم الاجتماعي الإنتاجي الذي قد يتجاوز مرحلة العمل والإنتاج إلى مرحلة الخلق والإبداع.

وقد رأينا تقسيم الجزء الأول من الكتاب.. (سيكولوجية المعاقين) إلى أربعة فصول.

**الفصل الأول:** وفيه نتناول الإعاقة وكافة فئات المعاقين من حيث المفهوم - والتأهيل - والتوافق.

**الفصل الثاني:** وفيه نتناول نمط الأسرة سيئة الأداء الوظيفي وتأثيراتها السلبية على الطفل المعاق، وكيف يمكننا تجنب هذه التأثيرات.

**الفصل الثالث:** وفيه نتناول الخدمة الاجتماعية والعلاجات الدينامية للمرضى، وكافة فئات الإعاقة.

**الفصل الرابع:** وفيه نعرض للأطفال اليتامى كفئة لها احتياجاتها الخاصة حيث نتناول الخصائص النفسية للأيتام وحاجاتهم وأهداف علاجهم. وأساليب التعامل معهم. وكذلك دور الإسلام في حماية الأيتام ورعايتهم.

**الفصل الخامس:** وفيه نعرض لبعض الدراسات العلمية في مجال الإعاقة وذوى الاحتياجات الخاصة.

وبالله التوفيق

د. محمد عباس



## الفئات الخاصة (المعاقون)

من حيث

المفهوم - والتأهيل - والتوافق

أولاً: مفهوم الفئات الخاصة (ذوي الإعاقة).

ثانياً: تأهيل وإعادة تأهيل ذوي الإعاقة.

ثالثاً: حاجات ذوي الإعاقة ومدى توافقيهم.

رابعاً: أساليب التعامل مع ذوي الإعاقة.





### أولاً: مفهوم الفئات الخاصة (المعاقون):

يعرف مصطفى نصراوى الطفل ذا الحاجات الخاصة أو (المعاق) بأنه الشخص الذى ليس لديه مقدرة على ممارسة نشاط أو عدة أنشطة أساسية للحياة العادية نتيجة إصابة وظائفه الجسمية أو العقلية أو الحركية إصابة ولادية أو ألحقت به بعد الولادة.

(مصطفى نصراوى، 1982، ص 18)

ويعرف صالح هيشان المعاق بأنه الشخص الذى ينحرف عن مستوى الخصائص الجسمية أو العقلية أو الانفعالية أو الاجتماعية وفقاً للمعايير السائدة بحيث يحتاج إلى خدمات خاصة لعدم قدرته على إشباع حاجاته بنفسه.

(صالح هيشان، 1983، ص 39)

ويعرف جولدنسون Goldenson المعاق بأنه الشخص غير القادر على المشاركة بحرية فى الأنشطة التى تعد عادية لمن هم فى مثل سنه وجنسه، وذلك بسبب شذوذ عقلى أو جسمى أو حركى (Goldenson, 1984, P. 33)

ويعرف أيضاً عبد المجيد عبد الرحيم المعاق بأنه الشخص الذى يعانى نقصاً جسمىاً أو نفسياً (سواء كان خلقياً منذ الولادة أم مكتسباً بسبب مرض أو حادث) أو كان محدود القدرة العقلية وهذا المصطلح (معاق) يتسع ليشمل الأعمى وضعيف البصر ضعفاً شديداً، والأصم والأبكم وضعيف القدرة على الكلام.

وهناك من يميز بين الإعاقة البدنية، والإعاقة العقلية كما تتمثل فى التأخر التعليمى، والتخلف العقلى حيث نجد عبد السلام عبد الغفار يقسم المعاقين بدنياً إلى أربعة أقسام رئيسية يجب تمييزها عن الإعاقة العقلية. وهذه الأقسام تشمل:

(1) العميان وضعاف البصر.

(2) الصم وضعاف السمع.

(3) المقعدون: وهم كل من يقل عمره عن عشرين عاماً ويعانى إعاقة ناتجة عن عيوب خلقية أو مكتسبة تؤثر فى استخدامهم لأطرافه وعضلاته، وحالات القعاد لها صور عديدة

فهناك حالات الشذوذ الخلقية Congenital Abnormalities متمثلة في الشلل المخي، وعيوب الهيئة، والتواء العنق والعيوب الفقرية، وهناك حالات ترجع إلى الإصابة بأمراض معينة مثل شلل الأطفال فضلاً عن حالات أخرى ناشئة عن الجروح والإصابات المختلفة.

#### (4) المصابون بالصرع Epilepsy.

(عبد السلام عبد الغفار، ويوسف الشيخ، 1966، ص 131، 134)

أما كرو كشانك فيقسم الأطفال المعاقين أو ذوي الحاجات الخاصة إلى المجموعات التالية:

- (1) أطفال ذوي عاهات تتصل بحاسة البصر.
  - (2) أطفال ذوي عاهات تتصل بحاسة السمع.
  - (3) أطفال مصابون باضطرابات وعيوب النطق.
  - (4) أطفال مصابون باضطرابات عصبية وعظمية (والمقصود بهم الأطفال المصابون بالكساح، وحالات شلل الجهاز العصبي، وشلل الأطفال، وتشوهات القدم والتهاب النخاع الشوكي والصرع..) وغيرها من الأمراض التي تعوق النهوض والحركة.
  - (5) الأطفال المصابون بالتخلف العقلي والذين يعانون من العجز التعليمي.
- (عبد الرحمن سليمان، 2001، ص 35)

ويصنف مختار حمزة الإعاقات باعتبارها عاهات متباينة ولذلك يتناول كلا منها بشكل مستقل فنجدته يتحدث عن سيكولوجية المصاب بشلل الأطفال، وسيكولوجية المقعد، وسيكولوجية مشوه الوجه، وسيكولوجية المريض بالسل، وسيكولوجية عيوب النطق والكلام، وسيكولوجية المتأخرين دراسياً، والمتخلفين عقلياً (المعاقون ذهنياً) وسيكولوجية المصابين بالصرع، وإصابات أخرى مثل مرض القلب، والالتهاب السحائي، والاصابة بزيادة الحساسية والاصابة بالجذام، وكذلك الأعراض السيكوسوماتية.

(مختار حمزة، 1979، ص 140، 141)

ورغم تلك الاختلافات يمكن الاتفاق على تعريف واحد أكثر تحديداً وتبسيطاً وهو أن الطفل المعاق أو ذا الحاجات الخاصة هو الطفل الذي يعاني من عجز جسمي يؤدي إلى الإعاقة الحركية أو الشلل بكافة أنواعه أو عجز جسمي يؤثر على وظائف الحواس مثل كف البصر وضعفه أو الصمم وضعف السمع.. وكذلك الطفل الذي يعاني من عيوب في



النطق والكلام، والطفل محدود القدرة العقلية الذى يعانى من نقص واضح فى مستوى الذكاء بحيث لا يستطيع أن يصل إلى مستوى زملائه العاديين. يضاف إلى ذلك الأطفال اليتامى والمسنون باعتبارهم فئات ذات احتياجات خاصة أيضًا.

### ثانيًا: تأهيل وإعادة تأهيل الفئات الخاصة؛

التأهيل Habilitation رسالة اجتماعية وإنسانية تهدف إلى إعداد المرضى والمعاقين للقيام بالعمل المناسب لإمكانياتهم بدلا من أن يكونوا عبئا على غيرهم، وبذلك يتغلبون على إعاقاتهم ويحققون ذواتهم.

والتأهيل بهذا المعنى عمل بناء بفضله يستعيد الفرد قدرته البدنية والعقلية، ويشارك فى العمل والإنتاج كسائر أفراد المجتمع، ويشارك مشاركة إيجابية ليظفر بالحياة الكريمة ذات المعنى.

والتأهيل يعنى أيضا تدريب الفرد وتزويده بالخدمات اللازمة لتحسين أدائه بصورة عامة، وكذلك تنمية المهارات اللازمة لهؤلاء الأفراد لينجحوا فى عملهم وممارسة حياتهم. أما إعادة التأهيل Rehabilitaion فهي تعنى أن الفرد كان يؤدي عملا بصورة عادية غير أنه تعرض لإعاقة تستلزم إعادة تدريبه أو تأهيله مرة أخرى أى إعداده للقيام بعمل آخر يتلاءم مع إمكانياته بعد العاهة أو الإعاقة التى أصابته.

وزيادة فى الإيضاح نقول: التأهيل هو عملية الوصول بالشخص المعاق إلى درجة ملائمة من اللياقة والصلاحية وذلك من خلال العلاج أو التدريب. وعادة ما ينطبق المصطلح على حالات الاضطرابات الولادية أو التى وقعت فى الطفولة.

أما إعادة التأهيل فهي عملية إعادة أو إرجاع الفرد الذى أصيب بعجز بدنى أو عقلى فى إحدى مراحل حياته إلى أقصى حالاته الممكنة من حيث أداء الوظائف المرتبطة بكل أوجه الحياة. وعادة ما يوصف التأهيل باعتباره المرحلة الرابعة من الممارسة الطبية، أما الثلاث الأولى فهي الوقاية والتشخيص والعلاج. وفى الطب تعرف عملية التأهيل بأنها إبقاء للمرضى العقلين بعد العلاج على أساس الحفاظ عليهم من التدخل فى الأنشطة الاجتماعية والمهنية لفترة من الزمن.. وتشمل إعادة التأهيل إجراءات مثل الإرشاد المهني وإعادة التدريب والأنشطة الترويحية والاجتماعية ونوادي المرضى العقلي (سابقًا)، والمعيشة فى الدور الانتقالية Half way house أو نظام آخر فى الإقامة الجماعية، خلال فترة إعادة التوافق.

(جابر عبد الحميد، وعلاء الدين كفاي، 1995)

والتأهيل مبنى على خطة تتضمن تكتيكات وتسهيلات خاصة تقدم للمعاقين لاستعادة القوى الفيزيائية (الجسمية) وتحقيق التوافق النفسى والاجتماعى وكذلك تقديم خدمات إرشادية وتدريبية للأشخاص غير القادرين. ولا يعنى التأهيل خدمات فقط وإنما يعنى أيضًا تنظيم الجهود المتضمنة فى العملية التأهيلية فتوضع الأهداف والبرامج المخططة لمساعدة الأشخاص المعاقين وإعدادهم وتكوين اتجاهات إيجابية تجاه عملية التأهيل من حيث توضيح الهدف من هذه الخدمات والفوائد التى تعود على غير القادرين مثل تحقيق نوع من الرضا النفسى Satisfaction وتحقيق أفضل معدل للتوافق من الناحية الفيزيائية والعقلية والاجتماعية من خلال مراعاة الفلسفة القائم عليها التأهيل.

(عبد الرحمن سليمان، 2001، ص 280)

وعلى ذلك فإن مفهوم التأهيل يتضمن نقطتين أساسيتين هما:

(1) التأهيل هو مجموعة العمليات أو الأساليب التى يقصد بها تقويم وإعادة بعض الأشخاص إلى الحياة السوية.

(2) يتضمن معنى التأهيل إثارة الحوافز الإيجابية عند الشخص بحيث يؤمن بالقيم الجديدة التى يراد غرسها فى نفسه فيحترم القوانين بعد أن كان متمرّدًا عليها ويندمج فى الحياة الجماعية بعد أن كان منعزلاً وما إلى ذلك.

ويقصد أيضًا بكلمة التأهيل إعداد الفرد وتزويده بما يجعله أهلاً لشيء ما أو ما يجعله قادرًا على أداء شيء بنجاح، أما فى مجال ورعاية وتأهيل المعاقين فإن التأهيل الاجتماعى للمعاقين يقصد به إعادة الفرد المعاق للحياة الطبيعية العادية للتوافق مع المجتمع الذى يعيش فيه. ذلك التوافق الذى فقده بسبب الإعاقة ويجب أن ينتهى بحصوله على عمل، واستقراره فيه حيث إن الهدف النهائى للتأهيل الاجتماعى هو تمكين المعاق فى حدود قدراته ليكون منتجًا قادرًا على المشاركة فى الحياة الطبيعية للمجتمع.

وتشير "سهام مراد" إلى أن خدمات التأهيل تختلف باختلاف نوع الإعاقة والآثار المترتبة عليها، والوسائل اللازمة للتغلب على آثارها حيث تتضمن هذه الخدمات ما يلى:

#### (أ) التأهيل الطبى:

وهى عمليات الرعاية الطبية للمعاق التى تتضمن العلاج الطبى والأجهزة التعويضية المتاحة لاستعادة أقصى ما يمكن من قدراته البدنية والصحية، بما فى ذلك تعويضه عن الأعضاء والحواس التى فقدها، لتمكينه من الوصول إلى درجة من الاعتماد على نفسه، وممارسته حياة منتجة، وقد تشمل العلاج الطبيعى المناسب لنوع العجز.



وهكذا يمكن القول أن التأهيل الطبى عادة ما يتضمن محاولة إعادة المريض إلى حياة أقرب ما تكون إلى الحياة الطبيعية عضويًا، ونفسيًا، واجتماعيًا، فى حدود قدراته، وإمكاناته، حتى يعتمد على نفسه بقدر الإمكان، وذلك بالاستعانة بجميع الوسائل الفنية والطبية كالعلاج الطبيعى والتدريب والأجهزة التعويضية، والطب والجراحة، والعلاج بالعمل، والعلاج النفسى، والعلاج الرياضى، والتدريب المهنى المناسب. أى أنه عملية متكاملة من الجهود المتناسقة لخدمة المعاق، ويبدأ التأهيل الطبى منذ اللحظة الأولى لدخول المريض للمستشفى، وقد يستمر بعد خروج المريض من المستشفى. حتى يمكن إعادة الفرد إلى أقرب ما يكون عليه قبل الإصابة مباشرة. ويتبع ذلك العلاج الطبيعى الذى يعمل على تقوية العضلات والأربطة والعظام والمفاصل للأعضاء المصابة حتى يتم التأهيل الطبى فى حدود قدرات وإمكانات المصاب، وما تبقى له من قوة. وتقوم الرياضة التأهيلية بدور بارز فى مجال الطب الطبيعى، حيث تعد الرياضة وسيلة طبيعية للعلاج لأنها أحد المكونات المهمة فى العلاج الطبيعى، كما أنها تساعد المعاق على استعادة لياقته العامة فى الحياة ولياقته البدنية وكفاءته الحيوية، وخاصة منذ بداية المراحل التأهيلية.

### (ب) التأهيل المهنى:

هو ذلك الجانب من عمليات التأهيل الذى يوفر مختلف الخدمات المهنية كالتدريب المهنى بما يتناسب والقدرات المتبقية بعد العجز، والتدريب المهنى والتشغيل، وهو تلك الخدمات المهنية التى تساعد المعاق على ممارسة عمله الأصيل أو عمل آخر مناسب لحالته والاستقرار فيه.

وهناك أيضًا جانب آخر للتأهيل المهنى هو إعادة التأهيل المهنى Vocational rehabilitation وهى عملية تنمية إنتاجية المعاقين عقليًا أو جسميًا واستعادة قدرتهم على الانتاج عن طريق التوجيه المهنى والاختبار والتدريب والتوافق مع موقف العمل. ويتضمن برنامج إعادة التأهيل تنمية المهارات التى أهملت ومساعدة الفرد على العثور على عمل آخر إما فى المجال الصناعى أو التجارى.

### (ج) التأهيل النفسى:

هو تلك الخدمات التى تهدف إلى معاونة المعاق فى مقاومة الشعور بالنقص، ونظرة بعض أفراد المجتمع إليه، ومقارنة نفسه بالآخرين. والتغلب على الحالة النفسية التى تصاحب العجز أو العاهة.

وهناك عملية أخرى هى إعادة التأهيل النفسى Psychological rehabilitation

ويقصد بها تنمية هوية فعالة واستعادتها عند العميل العاجز بالطرق النفسية: كالإرشاد النفسى، والعلاج الفردى والجماعى واستعادة القدرات، والعلاجات الطبية، والهدف مساعدة العميل على تحسين صورة ذاته والتصدى للمشكلات الانفعالية وأن يصبح شخصًا مستقلًا وأكثر كفاءة.

#### (د) التأهيل الاجتماعى:

هو هذا الجانب من عملية التأهيل التى تستهدف إدماج الفرد المعاق أو إعادة إدماجه فى المجتمع عن طريق معاونته على التوافق مع مطالب أسرته، وعمله والمجتمع الذى يعيش فيه، والإقلال من الأعباء الاجتماعية والاقتصادية التى قد تعوق عملية التأهيل ذاتها كعملية شاملة.

أما عملية إعادة التأهيل الاجتماعى Social rehabilitation فالغرض منها تحقيق مستوى أعلى فى أداء الوظائف الاجتماعية والترويحية، ومن خلال المشاركة فى أنشطة وتنظيمات أخرى خاصة بهم.

(جابر عبد الحميد وعلاء الدين كفاى، 1995، ص 614)

ومما تجدر الإشارة إليه أن عملية التأهيل تتضمن خمسة عناصر أساسية هى: البرامج، الخدمات، الكوادر المتخصصة، العنصر المكانى (الأبنية) والأجهزة.

(عبد الرحمن سليمان، 2001، ص 283)

#### (1) البرامج Programs

هى مجموعة الخطط والإجراءات التى يقوم على إدارتها أفراد وجماعات ليسوا بالضرورة على اتصال مباشر مع الخدمات المباشرة التى تقدم للمعاقين من أجل تأهيلهم بل ينصب اهتمامهم على تخطيط وتنظيم الخدمات المقدمة للمعاقين وتختلف برامج تأهيل المعاقين من حيث الحجم والتنظيم والأهداف وقد تكون تحت إشراف جماعات تطوعية أو مؤسسات أو جمعيات خيرية.

#### (2) الخدمات Services

ويقصد بها خدمات محددة ومنظمة لاستعادة قدرات الشخص المعاق وتشمل خدمات طبية وتربوية واجتماعية ومهنية ونفسية وخدمات التدريب المهنى وتركيب الأطراف الصناعية.

### (3) الكوادر المتخصصة:

إن نجاح برامج تأهيل المعاقين يعتمد على تقديم الخدمات من قبل أخصائيين ذوي اختصاصات مختلفة تكمل بعضها البعض مثل الأخصائي الاجتماعي الطبي، والأطباء في مختلف التخصصات -المرضات- المعالج الطبي -معالج الكلام والسمع- أخصائي علم النفس الكلينيكي -مرشد نفسي- موجه مهني -معلمون- حرفيون- مديرو مراكز التأهيل وغيرهم ممن يقدمون خدمات التأهيل المتعددة.

### (4) البناء (العنصر المكاني):

هو البناء المحدد الذي تقدم فيه خدمات التأهيل النفسي والطبي والاجتماعي والمهني للمعاق. ومن أمثلة ذلك مراكز التدريب المهني، مدارس التربية الخاصة بالمتخلفين عقليا -مدارس خاصة بالصم والبكم أو المكفوفين- وتصمم هذه الأبنية وفقاً لما هو معروف بالهندسة التأهيلية التي تعنى بتصميم الأبنية والتجهيزات المتخصصة آخذاً في الاعتبار إزالة العراقيل التي يمكن أن تعيق حركة المعاق أو قدرته على الاستفادة من الخدمات المتخصصة التي يتلقاها في هذه الأماكن.

(المرجع السابق، ص 285)

### (5) الأجهزة:

وهي تعتمد على طبيعة الخدمات المقدمة، ونوع الإعاقة مثل الأجهزة الطبية بما فيها من أجهزة التصوير الشعاعي، وأجهزة فحص السمع، أو النظر، أو الأطراف الصناعية وأجهزة التقييم المهني وأدوات التدريب وتوضع في المؤسسات التأهيلية لوائح تشمل كيفية استعمال الأجهزة المختلفة بما يتفق مع نوع الإعاقة.

وقد وضع فاروق صادق أهم مبادئ بناء البرامج التأهيلية في الوصايا التالية:

- (1) حق المعاق في الخدمات الخاصة حق مستمر.
- (2) دمج المعاقين في خطة التنمية الشاملة للمجتمع.
- (3) الأخذ بالنظم متعددة التخصصات والخدمات.
- (4) توفير البدائل عند اختيار برنامج للطفل المعاق (كفاءة، مرونة، تنوع).
- (5) تكامل التشخيص في وقت مبكر.
- (6) رسم البرنامج يكون فردياً (كل حالة فريدة في نوعها).
- (7) جماعية القرار الخاص بالطفل.



- (8) ضرورة تعليم وتدريب الوالدين والأسرة.
- (9) الدفاع الاجتماعي عن المعاق ومساعدته كمواطن (تسهيل عملية نموه وتفاعله وتحمله لمسؤولياته وتعديل الاتجاهات نحوه).
- (10) التخطيط للوقاية من الإعاقة كجزء من البرنامج القومي لرعاية المعاقين.
- (فاروق صادق، 1998، ص 30)

### ثالثاً: حاجات ذوى الإعاقات ومدى توافقيهم:

يشير عبد العزيز الشخص إلى عدة حاجات خاصة للأطفال ذوى الإعاقات بوجه عام وذلك على النحو التالي:

(1) قد يعاني بعض الأطفال المعاقين من اضطرابات في الإدراك البصري أو الإدراك السمعي ومن ثم يحتاجون إلى:

(أ) الجلوس في المقدمة بالقرب من المعلم، مع استخدام أجهزة للعرض على المكتب بدلاً من السبورة.

(ب) استخدام وسائل تعليمية معينة.

(2) ربما يستعين الطفل بأجهزة تعويضية أو أجهزة مساعدة. وبالتالي يجب أن يكون بوسع المعلم ملاحظة هذه الأجهزة ومعرفة مدى ملاءمتها للطفل وإخطار المختصين عند اللزوم.

(3) قد يحتاج الطفل لأجهزة معينة تساعد في المرحاض أو عند تناول الطعام أو الحركة.

(4) لدى جميع الأطفال الحاجة إلى الاستطلاع والكشف.. والتعلم، وربما يفتقر بعض الأطفال المعاقين إلى هذه الحاجات، ومن ثم يتعين على المسؤولين إشباع هذه الحاجات لديهم.

(5) قد يحتاج بعض الأطفال لأجهزة معينة في التواصل، لمساعدتهم على الحركة، أو التنقل، أو الفهم.. إلخ.

(6) وتحتل الحاجات الاجتماعية أهمية خاصة لدى المعاقين حركياً حيث يحتاجون إلى التقبل من قبل الآخرين مما يشعرهم بالارتياح لاستخدام الأجهزة المساعدة أو الأجزاء التعويضية، وبوصول الطفل إلى مرحلة المراهقة يحتاج إلى التفاعل الإيجابي مع الأقران.. وبالتالي تحتل الاتجاهات الإيجابية نحو هؤلاء الأطفال أهمية خاصة، ويجب أن يعمل المعلم على بث الاتجاهات الإيجابية نحوهم كما يجب ألا يظهر الحماية الزائدة تجاههم وكذا عدم الرفض أو العقاب.

(7) يحتاج هؤلاء الأطفال إلى فصل دراسي متسع وخاصة من يستعمل الكرسي منهم، كما يجب أن تزود المباني بالمصاعد الكهربائية، وتنحدر الأرصفة بها يساعدهم على الحركة بسهولة.

(عبد العزيز الشخص، 1992، ص 101)

يمثل الوصول إلى مستوى ملائم للصحة النفسية غاية قصوى في البرامج التربوية للأطفال ذوي الأمراض المزمنة والمشكلات الطبية.

والأهداف التربوية في جوهرها هي نفس الأهداف في تربية وتعليم الأطفال العاديين إلا أنه يجب تعديل البرامج الدراسية والأنشطة كلما دعت الحاجة إلى ذلك لتواءم مع صحة الطفل وحاجاته وما يصحب ذلك من مشكلات انفعالية، ويلعب العاملون في المدرسة دورًا مهمًا في مساعدة الأطفال على تعزيز العادات الشخصية وأنماط السلوك التي تمكن كل طفل من تحقيق أقصى ما يمكنه من فاعلية.

ويستطيع المدرس زيادة دافعية الأطفال لتحقيق النمو الذاتي (الشخصي) من خلال اكتساب مفهوم إيجابي عن الذات والقدرة على التفكير والتصرف المستقلين. فهم كأطفال وكراشدين سيحتاجون إلى أن يقرروا لأنفسهم التوافق مع ما يواجههم من مشكلات في نطاق المحددات البيئية.. ولتحقيق ذلك هم في حاجة إلى خبرات مباشرة تمكنهم من تنمية أنماط للاختيار الجيد والتوافق وتفسير مواقف الحياة ذات الأهمية بالنسبة لهم، ولا تقتصر مهمة العمل مع هؤلاء الأطفال على مساعدتهم فقط على أن يتوافقوا مع الحياة، بل يجب أن تتعدى هذه المهمة إلى مساعدتهم لفهم أنفسهم.

ويمكن تدريب الطفل على تقييم نفسه لكي يرتقى بتقييمه الواقعي لتقدمه نحو الأهداف الأكاديمية والمعيشية. وتقييم الطفل لنفسه تحت إشراف المدرس يمكن الطفل من تقدير إمكانياته واستخدامها في مواجهة مشكلات حياته اليومية.

وعندما يتوافق الطفل مع نمط الحياة الذي يفرضه عليه عجزه سيخفف هذا من توتره ويرتقى بأدائه. وبمجرد أن يواجه نفسه بما هو عليه، أي يكون على وعي واقعي بذاته، يصبح أكثر استعدادًا وقدرة من الناحية الانفعالية على مواجهة زملائه والعمل والتعاون معهم.

(مصطفى حسن، وعبدل إسماعيل، 1991، ص 156)

وقد يكون التوافق مع الشؤون المنزلية من الأمور المرغوب فيها لأنه سيسهل قيام الطفل بمهام منزلية حتى ولو كان يجلس على كرسي متحرك. ويستطيع الطفل الذي

يحكم عليه مرضه بالبقاء في السرير القيام ببعض المهام المنزلية كأن يرتق الملابس أو يصلح أداة صغيرة.

ولتحقيق هذا الهدف، من الضروري تعاون الآباء، لذلك قد تقدم المدرسة برامج إرشادية فردية وجماعية لأولياء أمور الأطفال المرضى بصرف النظر عن مستوياتهم الدراسية. ويصبح هذا الإرشاد أكثر فاعلية إذا تم من خلال فريق عمل يتعاون فيه المدرسون والمهنيون الآخرون، مع فهم كل منهم لدوره ومداومة الاتصال بأسرة الطفل.

وتقوم مهمة تهيئة الطفل للحياة الاجتماعية على فهمه للعالم من حوله، ولحاجات ورغبات الجماعات المختلفة وطرق التعامل معها. ويخطو الطفل الذي يمر بخبرة النجاح والفشل، وتقبل الآخرين له، وعدم تقبلهم أحياناً، خطوات نحو مواجهة الواقع مزوداً بالنضج الانفعالي والثقة والشجاعة.

ولا شك أنه سيكون من الصعب أن نشرح للآخرين القيود المفروضة على الطفل المريض في غذائه، أو احتمال حدوث النوبات الصرعية -على سبيل المثال- أو عدم قدرته على المشاركة في الألعاب التي تحتاج إلى لياقة بدنية، إلا أن تقبل أقران الطفل سيختلف باختلاف احترامهم لإسهاماته في الجماعة واتجاهه نحو نفسه ونحو الآخرين. ولعل أهم العناصر في علاقات الطفل بالآخرين هي تكامل شخصيته وأمانته في التعامل مع الناس وإذا كان للتلميذ أن يتوافق دون مبالغة في استخدام آليات توافق غير مرغوب فيها، فإن هذا يتطلب استبصاراً عميقاً وفهماً جيداً ليستطيع التلميذ مقاومة المخاوف والشعور بالإثم والخزي من جراء العجز الجسمي والتجاوب مع القيم الاجتماعية والدينية المقبولة، والسلوك الأخلاقي، ومراعاة المستويات اللائقة في المواقف المختلفة من الأمور المهمة التي يجب أن تقدمها المدرسة في برامج هؤلاء الأطفال.

(مصطفى حسن، 1991، ص 156، 157)

ولا يمكن تجاهل دور المدرسة في إعداد الذكور والإناث للحياة العملية. وغالباً ما يواجه معظم الأطفال ذوي الأمراض المزمنة للعمل في الورش التي تخضع لحماية الدولة، وقد يحقق بعضهم استقلالية تامة ويشغلون مناصب مرموقة. ويجب بذل أقصى جهد لتنمية الإحساس بالجدارة كي يحقق الطفل قدرًا من الكفاية الاقتصادية، بغض النظر عن انخفاض مكانة ما قد يحصل عليه من عمل. لذلك يحتاج الطفل إلى مساعدة في تقييم قدرته على كسب مبلغ ولو ضئيل من المال يكفي لشراء بعض ملابسه، أو للحصول على بعض الكتب التي يستمتع بقراءتها.



وقد يحتاج الطفل إلى فترة تجريبية قبل أن يلتحق بالعمل الجديد لكي يكتسب خبرات تعزز ثقته بنفسه، وتؤكد قدرته، وتزيد من دافعيته.

مثال لـ: برنامج لتنمية التوافق النفسى عند المعاقين:

ويقدم نبيل حافظ تخطيطاً عاماً أو إطار عمل لبرنامج لتنمية التوافق النفسى لدى المعاقين بدنياً يمكن الإشارة إليه على النحو التالى:

القائمون بتنفيذ البرنامج:

الأخصائى الاجتماعى والأخصائى النفسى متعاونين مع المعلمين ومن فى حكمهم.

محتويات البرنامج:

تتضمن محتويات البرنامج ما يلى:

الدراسة: أن يقوم الأخصائى النفسى بإجراء اختبارات الذكاء والقدرات والإستعدادات العقلية والميول الدراسية والمهنية بالإضافة إلى سمات الشخصية للطفل المعاق بدنياً. ويقوم الأخصائى الاجتماعى بدراسة الخلفية الاجتماعية الاقتصادية الثقافية للأسرة وعلاقاته مع أقرانه وزملائه.

البرنامج: ويشتمل على ما يلى:

(1) معرفة تأثير العجز البدنى على صورة الجسم ومفهوم الذات لدى المعاق بدنياً، ومستويات طموحه الدراسية والمهنية والاجتماعية.

(2) رسم خطة تقوم على العناصر التالية:

أولاً: بالنسبة للمعاقين:

1- تغيير فكرته عن نفسه والإيحاء إليه بأنه فى وسعه التعويض عن العجز البدنى مثلاً فى مجال يتفوق فيه: كالمجال العقلى أو المعرفى أو المجال الاجتماعى أو المجال الرياضى.

2- مساعدة المعاق على إشباع الدوافع التالية:

(أ) الحاجة إلى الانتماء:

- الإيحاء إلى الطفل أنه فى وسعه أن ينتمى لأسرة تحبه وتحنو عليه وأن يتعامل مع أفرادها معاملة الند للند.

- وأن فى مقدوره أن يدرس فى فصل عادى حسب قدراته الفعلية ودافعية الإنجاز لديه لأنه ليس للإعاقة دخل فى تحصيله الدراسى اللهم إلا إذا أحس بالدونية فى غير محلها بسبب وجود تلك الإعاقة لديه.

- وأن في إمكانه بعد التخرج الالتحاق بمهنة لا تختلف عن مهن العاديين.
  - وأن في إمكانه أن يتزوج ويكون له أسرة ويعيش بين الناس معيشة اجتماعية طبيعية.
- (ب) الحاجة إلى الإنجاز:

توجيه المعاق جسميًا إلى أن في وسعه الإنجاز في المجال العقلي المعرفي (إلى المدى الذي تسمح به قدراته) وفي المجال الاجتماعي (إلى المدى الذي تسمح به سمات شخصيته).

(ج) الحاجة إلى تحقيق الذات:

ويقصد بها أن يستغل قدراته العقلية المعرفية والدافعية والوجدانية والجسمية والاجتماعية في عمل مفيد له وللآخرين أي نشجعه على الإنتاج العلمي والفني والرياضي حسب حالته وأن تكون له هواية خاصة.

(د) الحاجة إلى الأمن: ويشمل:

الأمن الجسمي: أن في إمكانه التغلب على العجز بالحد الأدنى من مساعدة الآخرين.

والأمن النفسي: ويقصد به منع المعاق جسميًا من الشك في قدراته.

والأمن الاجتماعي: يجعله لا يدخل في منافسة مع الآخرين في مواقف يكون عاجزًا عن التنبؤ بالطريقة التي سوف يستجيب بها الآخرون تجاهه، وأن تكون طموحاته في مستوى قدراته.

(3) علاج الانحرافات السلوكية: ويشمل:

- ألا يجعل الإحساس بالإحباط يؤدي به إلى أي شكل من أشكال العدوان.
- ألا يلجأ إلى إلقاء اللوم على الآخرين لإخفاقه في تحقيق أهدافه.
- ألا يلجأ إلى كبت رغباته ويتقبل الموقف بطريقة طبيعية دون أن يبذل جهدًا في البحث عن أشكال جديدة للتوافق النفسي.
- ألا يلجأ إلى أشكال السلوك الانسحابي أو إلى الأوهام والخيال كطريقة للهروب من الواقع.
- ألا يلجأ إلى أسلوب النكوص بحيث يترد إلى أشكال من السلوك أقل نضجًا وتتطلب قدرًا أكبر من المساعدة من الآخرين.
- ألا يلجأ إلى التعويض عن عجزه من خلال خلق اهتمامات تافهة وشكلية كبديل عن الأهداف الأصلية.

- أن يتسم بالواقعية في رسم طموحاته مسترشداً بنتيجة البحث النفسى والبحث الاجتماعى.

#### ثانياً: بالنسبة لأسر المعاقين:

- 1- ألا تلجأ الأسرة إلى الحماية الزائدة بحجة أن الابن المعاق أحوج من أخيه العادى إلى المساعدة والمساندة بسبب عجزه لأن هذا يعوق نمو شخصيته ويشعره بأنه أدنى من الآخرين.
- 2- ألا يضع الوالدان للابن المعاق مستويات طموح تفوق قدراته الحقيقية.
- 3- لا يصح بأى حال من الأحوال المقارنة بين الابن المعاق وأخيه العادى سواء فى الجوانب الإيجابية أو السلبية فى الشخصية.
- 4- لا يصح التعامل مع الابن المعاق بشفقة لأن هذا يؤدي إلى شعوره بالنقص والاختلاف عن الآخرين ولا يسهم فى نمو شخصيته.
- 5- تركيز الاهتمام على تنمية شخصية الابن المعاق ككل ولا تركز على إعاقته الخاصة وليس معنى هذا تجاهلها وإنما يتعين الاستعانة بالأطباء لمعرفة حجمها وتأثيرها على أداء الطفل بعد اتخاذ كل الإجراءات العلاجية الممكنة.
- 6- ممارسة الطفل الألعاب المسلية الإيجابية.
- 7- مساعدة الطفل المعاق على القيام بواجبات الحياة اليومية من تناول الطعام والشراب والاغتسال ولبس الملابس وخلعها.
- 8- أن يسند إلى الطفل المعاق بدنيا بعض المهام الأسرية التى فى وسعه القيام بها داخل المنزل وخارجه.

(نبيل حافظ 1997)

#### رابعاً: أساليب التعامل مع ذوى الإعاقات:

يضع بعض الباحثين عدة أسس لها صفة العمومية عند التعامل مع الطفل المعاق:

##### 1- الحب والعطاء:

وهو أهم الأسس فى هذا المجال؛ فبالحب فقط نستطيع أن نبني جسور الثقة والتفاهم بين المرافق والطفل حتى يؤدي تدريباته ووسائل تأهيله بروح عالية وتعاون دائم مهما كانت مرارة الدواء أو صعوبة الأداء، لنستطيع الوصول إلى أفضل النتائج المرجوة وإلى الهدف الأساسى وهو الوصول به إلى أقصى درجات الاعتماد على الذات وكيف يكون متقبلاً لإعاقته متوافقاً معها.

## 2- المحاولة والتدرج:

لابد أن تكون هناك المحاولة الأولى فمشوار الألف ميل يبدأ بالخطوة الأولى وأن تكون البداية بالمحاولات السهلة البسيطة ويفضل أن نقوم بتمثيل المحاولة أمامه في الوضع الصحيح وفي أبسط صورة حتى يستطيع فهمها وإدارتها، وتكرار المحاولة أمامه عدة مرات لو لزم الأمر حتى يستطيع أن يؤديها، ثم نتدرج مع نجاح محاولاته إلى المحاولات الأكثر صعوبة مع مراعاة الإجابة في كل محاولة قبل الانتقال إلى المحاولة التالية مع التحلي بالصبر وعدم اليأس حتى لا يشعر الطفل بالفشل في المحاولة وتكون بداية لإحساسه باليأس التام.

## 3- الانتباه والتركيز:

التدريب على التركيز في عمل الأشياء من أهم أسس التعامل مع الطفل ذي الحاجات الخاصة وهذا يتطلب البعد عن الأشياء التي تشتت الانتباه أثناء التدريب مثل الإضاءة الشديدة والانعكاسات الضوئية من جهات متعددة، كما أنه لابد من أن يوفر المكان الهادئ البعيد عن الضوضاء والأصوات العالية والمصاحبة مثل ارتفاع أصوات المذياع والتلفاز بالقرب منه، أو تواجد عدد كبير من الأشخاص في الحجرة أو تعدد الإرشادات والنصائح، وإصدار الأوامر والنواهي، فكل هذه الأمور تؤدي إلى تشتيت الانتباه وعدم التركيز مما يؤثر بالسلب على العملية العلاجية والتأهيلية مما يستلزم تهيئة جو هادئ خال من أي إثارة، خافت الأضواء بعيد عن الضوضاء وأن يتمتع المرافق أو المعالج بالأسلوب الهادئ الجيد لمساعدة الطفل على التركيز مع اختيار الأوقات المناسبة ومراعاة الحالة النفسية تمهيداً لتنفيذ البرنامج العلاجي.

## 4- تدعيم الاستجابة:

تعتبر مكافأة الطفل عند إنجاز ما يطلب منه خير وسيلة لتدعيم استجابته وتعتبر هذه المكافأة الحافز له لتحقيق أفضل النتائج مع اختيار المكافأة التي تتوافق مع ميول الطفل والتي تجعله يبذل أقصى الجهد في سبيل تحقيق الغاية المنشودة والمكافأة التي يسعى إليها. ومن المفضل أن تتزايد المكافأة كلما أحسن وأجاد المحاولة وكذا تتناقص المكافأة أو الحرمان منها في حالة الإهمال أو العصيان. ولكن لا يجب الضغط أو الإكراه خصوصاً في الظروف غير المناسبة أو الأوقات التي لا يكون فيها الطفل مهياً نفسياً لهذا النوع من التدريب؛ فإعداد الطفل وتهيئة الجو المناسب والظروف المحيطة ومراعاة أحاسيسه ومشاعره عناصر هامة لاستجابة الطفل لإنجاز ما يطلب منه.



## 5- دور التعامل السلوكي:

لكل من المنزل والمدرسة دور مهم في تعديل سلوك الطفل ذى الحاجات الخاصة، وتقبله للنشاطات المختلفة، وزيادة قدراته وحسن تقبله للأمور، وتوافقه مع الإعاقة وتقبله لها مهما كانت درجة هذه الإعاقة؛ لذلك يجب على المحيطين به أن يقوموا بتدريبه وتعليمه الأوضاع الصحيحة للنشاطات اليومية المختلفة بالتحدث معه وشرح الأشياء التي يراها أو يفعلها ببساطة ووضوح.

ولا بد أن نضع في الاعتبار أن طلبات الطفل ورغباته لا يجب أن تقبل كما هي مهما كانت خاطئة أو منافية لقواعد الآداب أو التربية الصحيحة كنوع من الشفقة عليه، أو الإحساس بالذنب تجاهه أو الترفق بحاله، فهذا يؤدي إلى الخطأ الأكبر الذي لا تحمد عقباه. ولكن يجب معاملته بتعقل وتفهم لحالته وطبيعته، والتمسك بكل ما هو صحيح ومطلوب، ومن هذا يتعين الحرص على تعديل سلوكه. كما ينبغي التأكد من تطوير مهاراته الاجتماعية وأن يتعلم التفرقة بين الصحيح والخطأ، ليعرف المناسب من تصرفاته وأفعاله فنشجعه عليها بالمدحعات المختلفة. أما بالنسبة للأفعال والتصرفات غير المناسبة فيجب أن يعرف أنها خاطئة فيقلع عنها ويتعلم كيف يكف عن ممارستها، ويعتبر هذا ضروريًا ومهمًا في التحكم في سلوك الطفل بمنحه دفعة إيجابية للسلوك المناسب والجيد.

## 6- الحالة النفسية للمعالج أو المرافق:

على المرافق للطفل ذى الحاجات الخاصة أن يتمتع بالهدوء وأن يكون متوازنًا نفسيًا تاركًا كل همومه ومشكلاته بعيدًا عن عمله مع الطفل، وأن يكون متحليًا بالصبر، فالصبر هو الفضيلة الأولى والأساسية في التعامل مع هؤلاء الأطفال وأن يكون قادرًا على العطاء وأن يحسن السيطرة على انفعالاته مهما كانت ظروف الطفل والمشكلات التي يتعرض لها، فيجب أن تكون حالته النفسية متلائمة، وأن يعلم تمام العلم أن حالة الطفل النفسية والسلوكية وردود أفعاله تتأثر تمامًا بالحالة النفسية للمرافق أو المعالج سواء بالسلب أو الإيجاب، ولهذا فلا بد أن يكون مثالا صالحًا وقدوة حسنة للطفل وأن يراعى الحالة النفسية للطفل المعاق، وأنه يحتاج إلى كثير من الوقت والجهد والصبر ليستطيع اكتساب وتعلم المهارات المطلوبة منه مهما طال الوقت أو الجهد أو المحاولة، فالتفهم الكامل لحالة وإمكانيات وظروف الطفل مهم جدًا، وأن يراعى تطور البرامج التعليمية والتأهيلية حسب تطور حالة الطفل ومدى توافقه وتقدمه مع هذه البرامج، مع البعد تمامًا عن التباكي أو إظهار مشاعر الشفقة نحو الطفل، فالطفل يجب معاملته على أنه إنسان له قدرات خاصة يمكن تنميتها وتطويرها بالحب والثقة، وبث روح القوة ورفع الروح

المعنوية والقدرة على التكيف مع ظروف إعاقته، والقدرة على تحقيق الذات بقوة الإرادة والإيمان بالله وبالنفس للوصول إلى أقصى درجات الاعتماد على الذات.

#### 7- المواهب الشخصية:

يجب التعرف على عادات وتقاليد الطفل والتعامل معها وتقبلها.. واحترامها كما يتعين على المعالج دراسة ميوله الشخصية وما يتميز به من أوجه النشاطات المختلفة وتنمية وتشجيع الميول الحسنة منها، كما يجب التعرف والبحث عن المواهب الشخصية فقد تكون له مواهب (رياضية - موسيقية - فنية.. إلخ) ومن هنا يجب استغلال هذه المواهب.

وإدراك أن نبوغه في إحدى هذه الرياضات أو الفنون يرفع من حالته النفسية ويزيده ثقة في نفسه، ففقد حاسة من الحواس يزيد من قدرة بقية الحواس. وهناك أمثلة حية وكثيرة لنبوغ بعض المعاقين في مجالات مختلفة إلى درجة التميز.

#### 8- التعاون بين الأسرة والمركز الطبي:

تعد متابعة حالة الطفل وما يطرأ عليه من تغيرات (سلوكية - نفسية - اجتماعية - طبية.. إلخ) أمراً مهماً وضرورياً للمتابعة والوقوف على حالة الطفل أولاً بأول، لحسن التصرف في الوقت المناسب ومعالجة الأمور بالسرعة اللازمة مع تدريب المتعاملين معه، ذلك أن الطفل المعاق يحتاج إلى الكثير من الوقت والجهد لاكتساب المهارات المختلفة وهذا يتطلب الصبر خصوصاً من جانب أسرته، بالإضافة إلى المرونة في معاملته وتقبل ما يستطيع إنجازه، وما تعجز قدراته عن إنجازه، وأن تقدم له المساعدة الخاصة والتشجيع المناسب.

(حسنى عبد العظيم، 1996، ص 30، 31)

\*\*\*

## الأسرة سيئة الأداء الوظيفي وتأثيراتها السلبية على الطفل المعاق

مقدمة.

- أولاً: خصائص الأسرة سيئة الأداء الوظيفي.
- ثانياً: الأسرة سيئة الأداء والطفل المعاق بدنياً.
- ثالثاً: الأسرة سيئة الأداء والطفل المتأخر دراسياً.
- رابعاً: الأسرة سيئة الأداء والطفل المعاق ذهنياً.





## مقدمة:

التناول العلمى لمشكلة الإعاقة لدى الفئات الخاصة يتطلب معالجة المشكلة من كافة جوانبها، وأهم هذه الجوانب كيفية رعاية الطفل المعاق داخل الأسرة وتنسيق هذه الرعاية مع المربين وكافة المسؤولين في مجتمع المدرسة لأن كلا من الأسرة والمدرسة يمثلان معاً أهم المتجهات التي تؤثر في المجال السيكولوجي للطفل المعاق، فضلاً عن طبيعة التفاعل بين هذين المتجهين، وتأثير ذلك التفاعل سلباً أو إيجاباً على الطفل نفسه من حيث مفهومه عن ذاته، ومدى قدرته على تجاوز محنته الخاصة.

وبعد أن تناولنا في الفصل السابق أهم ما ينبغي عمله تجاه الطفل المعاق من حيث التأهيل المناسب -والحاجات الخاصة وأساليب التعامل- وبرامج الارتقاء بمستوى الصحة النفسية والتوافق، فإنه يتعين علينا في هذا الفصل أن نتناول ما لا ينبغي عمله (أو تجنبه) عند التعامل مع الطفل المعاق لأن هناك بعض الأساليب الخاطئة التي تمارسها الأسرة وتؤثر سلباً على ابنها المعاق دون أن يتنبه الآباء في هذه الأسر سيئة الأداء -كما تسميها لامبى- إلى مدى خطورة هذه الأساليب تلك التي تدفع الموقف نحو الأسوأ وتزيد مشكلة الطفل صعوبة وتعقيداً.

ولذلك سنتناول في هذا الفصل:

- (1) خصائص الأسرة سيئة الأداء الوظيفي.
- (2) الأسرة سيئة الأداء والطفل المعاق بدنياً.
- (3) الأسرة سيئة الأداء والطفل المتأخر دراسياً.
- (4) الأسرة سيئة الأداء والطفل المعاق ذهنياً.

### أولاً: الأسرة سيئة الأداء الوظيفي:

ترى "روزمارى لامبى" أن الأسر سيئة الأداء الوظيفي هي الأسر التي تتصف بالإهمال والإساءة إلى الطفل. وذلك بسبب ظروف تتعلق بنشأة الآباء أنفسهم وما

تعرضوا له في طفولتهم وخلال مراحل النمو من خبرات سيئة.. أليمة ومحبطة؛ فالآباء المسيئون لأطفالهم كانوا هم أنفسهم عرضة للإساءة عندما كانوا أطفالا. والأسر سيئة الأداء أو المسيئة إلى الطفل -من وجه نظر لامبي- تتسم بعدة خصائص أهمها:

- (1) العزلة وعدم الاستفادة من صور الدعم الاجتماعي الذي تقدمه الدولة.
  - (2) زيادة الضغوط البيئية المتمثلة بالدرجة الأولى في المشكلات المالية ونقص الوعي الصحي.
  - (3) الصراع بين الوالدين.
  - (4) وجود نمط السيطرة/ الخضوع في العلاقات الزوجية.
  - (5) تفشى أسلوب التربية القائم على العقاب والقسوة أو الحماية الزائدة.
- وفي هذا النوع من الأسر تضعف الروابط بين الآباء والأبناء ويتعامل الوالدان مع الابن من خلال صراعاتها الداخلية كآباء دون إدراك حقيقى لاحتياجات الطفل نفسه ومشكلاته.

(روزمارى لامبي، 2001، ص 203)

ولذلك نلاحظ مثلاً أن:

الأطفال الذين نشأوا في بيوت تتسم بالعنف والإساءة تعلموا أن ينظروا إلى الأمور من زاوية العدوان والخضوع وليس من زاوية المساواة والتفاوض. لقد تعلموا أن يركزوا على حاجات والديهم وحالاتهم المزاجية بدلاً من أن يركزوا على حاجاتهم هم، وذلك خوفاً من العقاب، والطلاب المنحدرون من الأسر المسيئة ربما يكونوا عدوانيين نحو أقرانهم ولكنهم يكشفون عن الخوف عند الاستجابة للوم وتوبيخ معلمهم. وتظهر عادة أعراض مثل بلل الفراش والكوابيس والشكاوى من الآلام الجسمية والنفسية عند الأطفال الصغار الذين تعرضوا للإساءة. وربما يكون لدى هؤلاء الأطفال قلق شديد حول أى نوع من أنواع الفشل، ولذا فإنهم ينكصون إلى الوراء ويحجمون عن محاولة خوض أية خبرات جديدة.

وفي مثل هذه الحالات يجب التدخل الإيجابي:

( أ ) بالنسبة للعاملين في المدرسة تكون الخطوة الأولى في معرفة كيف يساعد الأطفال في مواجهة المواقف المهينة التي يتعرضون لها في أسرهم هي أن نفهم المشكلة، أى أن نعرف الأسباب والعوامل وراء الإساءة. وفي هذا الصدد ربما يكون

مفيدًا حضور المناقشات والمحاضرات التي تتعلق بقضايا الإساءة والإهمال التي يتعرض لها الطفل.

(ب) وتدريب الآباء خلال البرامج السلوكية يكون فعالاً أيضاً في التقليل من بعض حالات الإساءات البدنية. وهذه البرامج يمكن تعلمها من جانب العاملين في المدرسة. وقد حدد ودارسكى (Wodarski) 1984 معالم برنامج علاجي ناجح لمدة ثمانية أشهر للآباء المسيئين ويتضمن شهرين من جلسات التدريب الأسبوعية في كل ميدان من ميادين أربعة وهي:

- \* مهارات علاج الطفل Child management Skill
  - \* الإثراء الزواجي Marital enrichment
  - \* إثراء المهارات المهنية Vocational Skill enrichment
  - \* إثراء العلاقات البيئية الشخصية Interpersonal enrichment
- والبرنامج يتناول الاتجاهات الوالدية والعلاقات الزوجية ومفهوم الذات أو صورتها لدى الوالد المسيء.

### ثانياً: الأسرة سيئة الأداء والطفل المعاق بدنياً؛

الأسر سيئة الأداء الوظيفي التي بها طفل يعاني من عجز جسمي أو مرض مزمن تتجاهل الفروق الفردية بين أعضاء الأسرة في أمور مثل ما يحبه الفرد ويكرهه، ومثل آرائه وحاجاته المرتبطة بالعمر، وبالإضافة إلى ذلك تكون الخصوصية الشخصية عند حدها الأدنى وكمثال طيب على هذا النمط من الأسر هو الأسرة التي تعطي لكل أطفالها مبلغاً واحداً كمصروف شخصي، وتحدد لكل الأطفال موعداً واحداً للنوم، ويلتزم الجميع بقواعد منزلية واحدة بصرف النظر عن الفروق في العمر. ويحدث في هذه الأسر على نحو نمطي القليل جداً من التعديلات أو التكيفات للفروق بين حاجات الأطفال حتى ولو كان بعضهم قد تخرج بالفعل والبعض الآخر بمراحل التعليم.

والأسر سيئة الأداء الوظيفي التي بها طفل معاق إعاقة جسمية معينة تشير دلائل ومؤشرات واضحة على تعقد الحال الأسرية وتشابكها. والطفل صاحب المشكلة الجسمية يكون بصفة خاصة عرضة للتدخل من جانب باقي أفراد الأسرة، ومن المواقف المحرجة تدخل الآخرين في المشكلات الطبية للطفل المعاق.

(المرجع السابق، ص 206)

وكنتيجة لذلك فإن الطفل قد يعجز عن تنمية شخصيته بطريقة سوية في الجوانب الصحية والجسمية. ويعرف المعلمون مظاهر الإفصاح الغريبة عند هؤلاء الأطفال الذين يصفون في استفاضة تفصيلات نظام حياتهم الجسمي وعادات التبول والتبرز، وكذلك عادات الأكل بشكل غير مناسب بحيث يضعهم هذا الوصف في فئة غريبى السلوك بين أقرانهم. وفي هذه المواقف ينبغي أن يتأكد المعلمون أن حق الطفل في الخصوصية مصان في كل الأحوال. وكذلك فإن أية أحاديث عن الأعراض الجسمية ينبغي أن تكون في جلسة منفردة مع المعلم أو مع المرشد النفسى، وليس في الفصل الدراسى أمام الأقران.

ويميل الآباء في الأسر سيئة الأداء الوظيفى والتي بها طفل يعانى من مرض جسمى إلى أن يكونوا زائدى الحماية ولديهم صعوبة إزاء محاولات الطفل الطبيعية لكى يكون مستقلا. والخط الدقيق أو الرفيع بين الحماية الطبيعية والمناسبة، والحماية الزائدة وغير المناسبة أمر صعب في الأسر التي بها طفل مريض بمرض مزمن.

وقد أوضحت نتائج دراسة أجريت على ستين طفلا ومراهقا من مرضى السكر أنه في الأسر التي تشجع الاستقلالية والمشاركة المناسبة للسن والتي تشجع الأنشطة الاجتماعية والترويحية أدرك الأطفال والمراهقون أنفسهم كشخصيات أكثر كفاءة، وأظهروا تكيفات أكبر لمرض السكر أكثر مما فعل نظرائهم من أبناء الأسر زائدة الحماية.

(Hauser, 1981)

وغالبًا ما يطلب آباء الأطفال ذوى الأمراض المزمنة وأوجه العجز البدنى من المعلمين أن يلبوا مطالب معينة لأبنائهم. ومن الشائع جدًا بين الناس زائدى الحماية (مع أبنائهم) بأن يطالبوا بإعفاء أبنائهم من دروس التربية البدنية (Physical Education) أو من بعض الأنشطة المرتبطة بدروس معينة. ويحدث هذا باستمرار كنتيجة لشكوى أبنائهم العادية من لبس ملابس الجمباز وألعاب القوى أو من بعض الظروف غير الملائمة كالحرارة أو عدم النظافة والأتربة أو أية جوانب أخرى غير مريحة في نظرهم داخل مجتمع المدرسة.

وبالطبع فإن أى عجز بدنى يمكن أن يتكامل ويستوعب في التربية البدنية أو في خطة الدرس الخاصة بالطفل كفرد خلال التمارين والأنشطة المختارة والتي يتضمنها الموقف التعليمى. والدور المهم للمربين في هذه المواقف هو التأكد أولاً من وجود الحماية الزائدة عند الآباء، وبعد ذلك عليهم أن يرفضوا أحكام الآباء وتقييماتهم لأبنائهم، ولكنهم في نفس الوقت يتفهمون دوافع الآباء ويستجيبون لهم باستبعاد بعض التمرينات الرياضية إذا تبين أنها تضر بالحالة البدنية للطفل المعاق.



وهناك رد فعل آخر شائع بين الأسر التي لديها طفل مريض بمرض بدني مزمن وهو محاولة تجنب الصراع وكف التعبير أو إظهار الغضب. ويجد أعضاء الأسرة صعوبة في التعبير عن حاجاتهم ورغباتهم ومشاعرهم.

وبسبب تجاهل الفروق الفردية بين أعضاء الأسرة لا يستطيع أى فرد أن يعبر عن رغبة أو عن حاجة تختلف عن تلك التي تخص الكل. ومن الطبيعي أن أفراد الأسرة الآخرين يشكون أحياناً من شكاوى جسمية مثل الصداع وآلام المعدة وآلام الظهر. ويبدو أن البعد الجسمي هو البعد الوحيد الذي يسمح بالتعبير عنه عند أفراد الأسرة. وينبغي على هيئة العاملين في المدرسة أن يلاحظوا معدل تكرار مثل هذه الشكاوى وأن يقرروا ما إذا كانت قد وصلت إلى المرحلة التي أصبحت فيها نمطاً يحتاج إلى الإرشاد النفسي أم لا.

(روزماري لامبي، 2001، ص 224)

وكثيراً ما نلاحظ عدم التنسيق بين الوالدين في التعامل مع مشكلة الابن المعاق فالأم عادة ما تتولى الرعاية الأساسية للطفل بينما يظل الأب بعيداً أو غير مندمج في الموقف ومشكلاته وبالتالي يشعر بأنه مستبعد مما يؤثر على العلاقة بين الزوجين. ومما يزيد من توتر هذه العلاقة ما يلاحظه الأب من تفضيل المدرسة وإدارتها الاتصال بالأم لمناقشتها في المسائل التي تخص الطفل بدلاً من الاتصال بالوالدين معاً. ولذلك ينبغي على المدرسة أن تشرك الأبوين في مشكلة الطفل المعاق لأن ذلك له تأثير إيجابي على الجو العام في الأسرة وبالتالي التأثير الإيجابي على الابن المعاق نفسه.. باعتباره أحد أفراد هذه الأسرة.

ومما يلاحظ أيضاً أن الأسرة غالباً ما تجعل الأولوية لحاجات الطفل المعاق ثم تأتي حاجات باقي الأخوة في المرتبة الثانية. وحاجات الوالدين الشخصية في المرتبة الثالثة. وقد يكون ذلك ضرورياً في المراحل الأولى لتشخيص حالة الابن المعاق، ولكن هذا الأمر يصبح - كما ترى لامبي - غير ذي فائدة إذا استمر في المراحل اللاحقة بعد أن يصبح الطفل أكثر قدرة ونضجاً.

(المرجع السابق، ص 231).

### ثالثاً: الأسرة سيئة الأداء والطفل المتأخر دراسياً:

نلاحظ أن فئة الأطفال المتأخرين دراسياً أو غير القادرين على التعلم كما يسميهم البعض ليسوا في الحقيقة فئة واحدة متجانسة بل يتدرجون من حالات العجز الشديدة حيث يعجز الطفل عن الأداء الصحيح وملاحقة زملائه في الفصل الدراسي العادي إلى هؤلاء الذين يعتبرون منخفضي التحصيل بصورة معتدلة ويحصلون على درجات مقبولة.

ومن هنا تتمثل الصعوبة الأساسية عند مواجهة مشكلة هذه النوعية من الفئات المعاقة دراسيًا في عملية التشخيص نفسها وتوقيت هذا التشخيص، ولذلك قد يقضى الأطفال المتأخرون في المدرسة أو غير القادرين على التعليم فترة طويلة بدون تشخيص، وغالبًا ما يمر هؤلاء الأطفال بسلسلة من الفشل تؤدي بهم إلى الشعور الحاد بعدم الثقة في النفس والإحساس بعدم الأمان، وضعف الدافع إلى التقدم. وقد تبذل محاولات عديدة من جانب الأسرة والمدرسة لمعالجة فشل الطفل من قبيل الاهتمام بالواجبات المنزلية والمتابعة والعقاب أو التعاطف دون تحقيق أى تقدم. وكلما طال أمد معاناة الطفل من مشكلات دراسية أو عجز تعليمي غير مشخص -كما تقرر لامبى- يزداد احتمال توتر العلاقات بين الوالدين أو بين الوالدين والمدرسة ويشعر الجميع بالإحباط والفشل.

ولذلك ينبغي الإسراع في تشخيص حالة الطفل والبحث عن السبب أو جملة الأسباب المسئولة عن انخفاض مستواه التحصيلي عن طريق الاستعانة ببعض الخبراء التربويين والمرشدين النفسانيين ممن يتميزون بالمهارة والخبرة.

ومما هو مألوف أيضًا خاصة بالنسبة للآباء الذين يتسم تعاملهم مع الطفل بالحماية الزائدة أن يرفض هؤلاء الآباء وصف ابنهم بالضعف، والتأخر الدراسي من جانب المدرسة بحجة أنهم يلاحظون ارتفاع المستوى الذهني لابنهم داخل الأسرة ولذلك يهاجمون المدرسة ويتهمون المعلمين بأنهم دون المستوى ولا يحسنون التدريس أو رعاية الأبناء تربويًا. وفي هذه الحالة ينبغي -من وجهة نظر لامبى- أن يتحلى المعلمون والمرشدون النفسيون بالصبر في التعامل مع هؤلاء الآباء حتى يعلموا -بالتدريج- قدرات أبنائهم الحقيقية وأوجه العجز التي يعانون منها. ومن ثم يبدأ التعاون الجاد والمخلص بين الأسرة والمدرسة في اتجاه حل المشكلة.

ولأن الصلة وثيقة بين التأخر الدراسي وقوة الدافع فإن الكثير من الآباء مسئولون عن ضعف الدافع وكافة المشكلات الخاصة بالدافعية لدى أبنائهم حيث الإهمال في تنشئة الأبناء وعدم الاهتمام بتنمية الدافع إلى التفوق والإنجاز لدى هؤلاء الأبناء. وقد يصل الأمر إلى أن يعتقد الوالدان أن الابن يبذل كل ما في وسعه وأن انخفاض المستوى الدراسي لهذا الابن أمر غير مفهوم.

والحقيقة أن استمرار الآباء في إظهار سلوك الحماية الزائدة بعد التشخيص الصحيح لحالة الطفل والكشف عن أسباب تأخره يعنى فشل الأسرة في أداء وظائفها على النحو السوى، وأن الإرشاد والعلاج يجب أن يتجه إلى الآباء قبل الأبناء.

## رابعاً: الأسرة سيئة الأداء والطفل المعاق ذهنياً:

أما الأطفال الذين يعانون من قصور شديد في الذكاء تشخص حالتهم بالتخلف العقلي (أو معاقون ذهنياً) والتخلف العقلي نوعان:

(1) التخلف العقلي القابل للتعليم أو المعتدل.

(2) التخلف العقلي الأكثر خطورة.

على الآباء الذين لديهم أطفال متخلفون أن يواجهوا الواقع فيعترفوا بحقيقة أن هذا الابن متخلف وبالتالي يتنازلوا عن آمالهم وطموحاتهم في أن يصبح ابنهم عادياً أو سورياً لأن كثيراً من الآباء يتجاهلون ما يلاحظونه على الابن من تأخر في النمو والارتقاء ويستمررون في إنكار حقيقة ما أدركوا حتى يصل الطفل إلى سن المدرسة ويشخص من جانب الأخصائيين على أنه متخلف عقلياً. والتأخر في إدراك وتحديد المشكلة يصعب من محاولات حلها، ويقلل من احتمالات النجاح المتوقع من وراء تلك المحاولات.

كما تبدو المشكلة أكثر تعقيداً عند العمل مع المراهقين المتخلفين حيث تظهر مشكلات أخرى تتعلق بالتغيرات المهمة في هذه المرحلة من الناحية الجسمية والعقلية، والانفعالية والاجتماعية. وما تفرضه التغيرات على الآباء من أعباء ومسئوليات شديدة ولكن معظم الآباء يتصلون من هذه المسئوليات فلا يفكرون في مشكلة علاقات الابن مع الرفاق ولا يفكرون أيضاً في مشكلات النمو الجنسي والدوافع الجنسية التي تلح على المراهق وتضغط عليه في هذه المرحلة حيث نلاحظ أن العديد من الآباء يعتقدون أنهم غير مسئولين عن توفير الإرشاد والتوجيه فيما يتصل بعلاقة المراهق بأفراد الجنس الآخر أو توفير الحماية الجنسية والمهارات الحياتية الأسرية التي ينبغي أن يوفرها الآباء لأبنائهم. وهذا الجانب من أبرز جوانب سوء الأداء الوظيفي للأسرة.

وقد يتخذ الآباء من ابنهم المتخلف أحد موقفين وكلاهما خاطئ فهم إما أن يتجاهلوا المشكلة ويتصوروا أن ابنهم ليس متخلفاً وبالتالي يتوقعوا منه الوصول إلى المستوى الذي يصل إليه الطفل السوي بينما المفروض أن يقوموا ببعض الإجراءات التوافقية ويطلبوا من الطفل المستوى الذي يتلاءم مع أوجه عجزه وقصوره.

وإما أن يبالغ الآباء في تدنى مستوى ابنهم ويعتقدوا أنه من القسوة أن يطلبوا منه إنجازاً أكبر من قدراته وإمكانياته بينما المفروض ألا يبالغ في الأمر إلى هذا الحد ونعمل على أن نستغل القدرات العقلية المتاحة للطفل ونصل بها إلى حدودها القصوى.

ومن الخطأ أيضاً أن يعتقد الآباء أن الحماية الزائدة لابنهم المتخلف هي السبيل إلى

مواجهة الحياة وتجنب السخرية أو استغلال الطفل المعاق من جانب المجتمع تقول لامبى: "... وإذا ما خاف الوالد على ابنه من المجتمع وعمد إلى حمايته حماية زائدة فإن الطفل لن يكون عاجزاً من الناحية الذهنية فقط بل ومن الناحية الاجتماعية أيضاً".

(روزمارى لامبى، 2001، ص 204)

والحقيقة أن مواجهة مشكلة الطفل المتخلف أو المعاق ذهنياً مواجهة ناجحة ترتقى بمستواه يجب أن تكون عن طريق المصارحة ومناقشة الطفل أو المراهق نفسه في كافة جوانب المشكلة واقتراح بعض الوسائل أو التزود ببعض المهارات التي تمكنه من التغلب على مشكلته الخاصة.

وقد أجرى ديدلى Dudley 1983 دراسة اجتماعية شملت 27 فرداً بالغاً ممن تم تشخيصهم كمتخلفين. وقد عاش بينهم فترة طويلة حتى خبر أسلوب حياتهم تماماً. ثم قسم المفحوصين إلى مجموعتين:

- (1) المجموعة الأولى: ناقش معها صراحة الأمور المتعلقة بتخلف أفرادها.
- (2) والمجموعة الثانية: لم يناقشها في شيء ولكن أفرادها يتمتعون داخل أسرهم بالحماية الزائدة.

ثم تبين في نهاية الدراسة أن مجموعة المفحوصين الذين سمح لهم بأن يناقشوا في صراحة حقائق تخلفهم، وحقائق المخاوف الاجتماعية، والوصمة المرتبطة بالتخلف، وكذلك مطالب واحتياجات سن الرشد كانوا أكثر قدرة على التوافق من هؤلاء الذين توفرت لهم الحماية الزائدة.

(Dudley, 1983, P. 56)

ومن الأمور الشائعة أيضاً في الأسر التي بها طفل متخلف هو اللوم والإحساس بالذنب والأسى المتبادل بين الزوجين. وكثيراً ما يتردد السؤال: لماذا لدينا طفل متخلف؟ وغالباً ما تكون الإجابة متصلة بالتاريخ الوراثي للأسرة أو نوع الرعاية أثناء فترة الحمل. ومن هنا يتبادل الزوجان الاتهامات علانية ويشتد الصراع والتوتر بينهما مما يزيد من التباعد الزوجي والتنافر. وكل هذا من شأنه أن يؤثر سلباً على الطفل فيشعر بأنه مرفوض وغير مقبول.

ولذلك نحتاج إلى الدعم والمساندة من جانب المؤسسات والجماعات المتخصصة في شئون الأسرة ورعاية الطفولة وجماعات الدعم التي تساعد الزوجين في التغلب على



مشاعر الأسنى الناتج عن التفكير فى أن لديها طفلًا متخلفًا، وتمكنهم من التسامح تجاه الموقف وتقبل إعاقه الطفل.

ومن الأفضل دائمًا إدراج الطفل المتخلف (أو المعاق ذهنيًا) فى إطار التعليم الأساسى حيث تتوافر فرص الاستشارة العقلية والترابط النفسى والاجتماعى بين مختلف الفئات والتخصصات واكتساب المزيد من المهارات.

(Turner, 1980)

\* \* \*



## الخدمة الاجتماعية والعلاجات الدينامية للمرضى وذوى الإعاقات

### مقدمة.

- أولاً: الخدمة الاجتماعية وخدمة ذوى الإعاقة.
- ثانياً: الكلينيكية كمنهج لدراسة ذوى الإعاقة.
- ثالثاً: التحليل النفسى وأساليبه فى علاج المرضى وذوى الإعاقة.
- رابعاً: دور الأخصائى النفسى فى الخدمة الاجتماعية لذوى الإعاقة.



## مقدمة:

تعددت أساليب العلاج النفسى بتعدد المدارس والنظريات فى تفسير السلوك والشخصية، فبعض الأساليب تركز على الأعراض دون الحاجة إلى البحث فى الأسباب، بينما البعض الآخر يركز على الأسباب والعوامل الكامنة فى الشخصية.

تتمثل الأساليب التى تركز على الأعراض دون الأسباب بصفة أساسية فى أساليب العلاج السلوكى الذى يقوم على ربط الأعراض أو الاستجابات الشاذة ببعض المثيرات المؤلمة أو المنفرة. وذلك بصورة متكررة إلى أن تنطفىء أو تختفى تمامًا تلك الاستجابات الشاذة لدى المريض. ولكن خصوم العلاج السلوكى يرون أن الأعراض غالبًا ما تعود إلى الظهور بعد فترة لأن العلاج تعامل فقط مع الجزء الظاهر من جبل الجليد وتجاهل ما يموج فى أعماق المريض من أسباب وعوامل لا شعورية.

أما الأساليب العلاجية التى تبحث فى الأسباب فهى تتمثل فى أسلوب التحليل النفسى وفنائه العلاجية تلك التى تستند إلى الأسس النظرية التى وضعها مؤسس مدرسة التحليل النفسى ورائدها الأول سيجموند فرويد حيث التركيز فى هذا الأسلوب على الأسباب والعوامل اللاشعورية الكامنة داخل الفرد.

والإسهام الأساسى فى هذا الكتاب حيث نتناول مشكلة الإعاقة لدى الفئات الخاصة يتمثل فى ضرورة دراسة الشخص المعاق كحالة فردية دراسة متعمقة تولى الاهتمام الأكبر إلى أعماق الشخصية وصراعاتها الطفلية فالدلالة التى تحملها الإعاقة تختلف من شخص لآخر باختلاف الأعماق اللاشعورية لدى الفرد، ولذلك فالتأثير الذى تحدثه الإعاقة فى الشخصية يختلف فى نوعيته ومدى حدته باختلاف قوة الأنا لدى الفرد وما قد يعتمل فى الأعماق من دوافع ورغبات ومخاوف وصراعات.

باختصار لابد من الاعتراف بخصوصية الفرد وبنائه النفسى الخاص الذى يجعله يعيش الإعاقة على نحو خاص وفريد إلى أبعد حد. وهذا لا يتكشف إلا من خلال التحليل النفسى الذى يدرس الحالة وفقًا لأسس المنهج الكلىنىكى.



وهذه الرؤية في تناول مشكلة الإعاقة يجب أن توضع موضع الاعتبار من جانب كل من الأخصائي النفسي، والأخصائي الاجتماعي على حد سواء، ولذلك سوف نستهل هذا الفصل بمناقشة دور الخدمة الاجتماعية والأخصائي الاجتماعي في علاج مشكلة الإعاقة وذلك باستخدام طريقة خدمة الفرد تحديداً وهي من أهم طرائق الخدمة الاجتماعية التي تماثل الدراسة الكلينيكية حيث تعنى بدراسة وعلاج الحالة الفردية كحالة خاصة وفريدة في ظروفها النفسية والاجتماعية.

ثم نتناول المنهج الكلينيكي من حيث ضرورته كمنهج لدراسة الفئات الخاصة ومن ثم نعرض لنظرية التحليل النفسي وأسلوبها العلاجي باعتبار تلك النظرية وطريقتها العلاجية هي الصورة الأكمل والتطبيق الأمثل للمنهج الكلينيكي.

### **أولاً: الخدمة الاجتماعية.. وخدمة ذوي الإعاقة.**

للخدمة الاجتماعية طرائق عديدة من أهم هذه الطرائق خدمة الفرد التي تعرفها ماري ريتشموند بأنها عملية تقديم خدمات مختلفة (أو خاصة) لأفراد مختلفين بهدف إجراء التعديل اللازم في التكوين الشخصي حتى يتمكن الفرد من مواجهة الصعوبات التي تواجهه في أداء أدواره الاجتماعية.

(عبد المحي صالح، 2002، ص 50)

وخدمة الفرد بهذا المفهوم لها دور أساسي في خدمة الفئات الخاصة ومواجهة مشكلة الإعاقة حيث تساعد الشخص المعاق على تجاوز محنته وتحقيق التوافق الإيجابي مع نفسه والآخرين.

والعنصران الأساسيان في خدمة الفرد هما: المرشد أو الأخصائي الاجتماعي - والعميل أي الشخص صاحب المشكلة (أو المعاق).

والأخصائي الاجتماعي عندما يشرع في التعامل مع المعاق بهدف مساعدته على حل مشكلته يجب أن يضع في اعتباره عدة اعتبارات مهمة في مقدمتها:

(1) المعاق نسق شخصي يتمثل فيه التفاعل بين عناصر جسمية ونفسية واجتماعية ولكنه عاجز عن أداء أحد أدواره الاجتماعية بسبب إعاقة من نوع ما.

(2) المعاقون وذوو الحاجات الخاصة أنماط متباينة من الشخصية يمكن في أغلب الحالات النجاح في مساعدتها على تجاوز ظروف الإعاقة وتحقيق التوافق.

(3) ما يدفع المعاق إلى طلب المساعدة هو عاجزه عن أداء دوره الاجتماعي.

(4) الإعاقة كمشكلة تتفاعل مع سائر سمات الشخصية لدى المعاق.

- (5) اضطراب نسق الشخصية لدى المعاق يكون أكثر ارتباطاً بمشكلته الراهنة.
- (6) ارتباط اضطراب نسق الشخصية لدى المعاق بسبب مشكلة إعاقة لا يعنى التغافل عن العوامل الأخرى الممتدة في أغوار الشخصية.
- (7) درجة التوازن النفسى التى يكون عليها الفرد من أهم العوامل التى تحدد مدى قدرته على تحمل مسؤولياته فى مواجهة موقف الإعاقة.
- (8) مشكلة المعاق مشكلة ذاتية ولكنها تتفاعل مع جوانب أخرى موضوعية مثل:
- \* البيئة الأسرية - الظروف الاقتصادية - المدرسة أو العمل - العلاقات بالبيئة الخارجية - القيم والتقاليد السائدة.

أما المرشد نفسه أو الإخصائى الاجتماعى المكلف بالتعامل مع حالات الفئات الخاصة فيجب أن تتميز شخصيته ببعض السمات أو الخصائص أهمها:

- (1) أن يكون مزوداً بقاعدة علمية من العلوم الإنسانية.. الاجتماعية والسلوكية وخاصة علم نفس الشواذ والإرشاد النفسى والصحة النفسية.
  - (2) أن يكون دارساً واعياً للخدمة الاجتماعية دراسة شاملة من كافة الجوانب.. فلسفتها - مفاهيمها - طرائقها المختلفة - وعملياتها المتعددة.
  - (3) أن يكون على مستوى عال من الخبرة والممارسة العملية ومن المشهود لهم بالكفاءة والقدرة على ابتكار فنيات جديدة.
  - (4) أن يكون متمتعاً بالصحة الجسمية والنفسية وألا يكون لديه أى نوع من الإعاقة تجعله موضع إشفاق أو رثاء.
  - (5) أن يكون على درجة عالية من الاتزان الانفعالى والقدرة على ضبط النفس.. ليس مندفعاً أو متبلداً فضلاً عن تميزه بحسن الإدراك وسعة الأفق.
- وطريقة خدمة الفرد لها مبادئ أى نظام عمل وسلوك مقنن ومتفق عليه وينبغى الالتزام به. وأهم هذه المبادئ:

- (1) مبدأ العلاقة المهنية: وهى حالة من الارتباط العاطفى والعقلى الهادف، حالة تتفاعل فيها مشاعر وأفكار كل من صاحب المشكلة والأخصائى خلال عملية المساعدة.
- (2) مبدأ التقبل: وهو اتجاه عاطفى يعبر عن مشاعر الفرد الودية والارتياح التى ينبغى أن تظهر فى السلوك التعبيرى لدى الأخصائى عند ملاقة صاحب المشكلة أو المعاق ليشعر أنه مقبول وموضع تقدير وترحيب.
- (3) مبدأ السرية: وهو أن يجد صاحب المشكلة أو المعاق فى الأخصائى شخصاً جديراً

بالاحترام والثقة.. شخصًا مؤتمنًا يحفظ أسرارَه ولا يفشيها لأى مصدر، فالمعاق وكل صاحب مشكلة فى حاجة إلى الاطمئنان، والثقة فى كتمان الآخرين لأسرارَه الخاصة.

وهناك مصادر عديدة للدراسة يستطيع الأخصائى عن طريقها الحصول على المعلومات اللازمة عن الحالة.

وهذه المصادر نوعان:

(1) مصادر بشرية: تتمثل فى صاحب المشكلة (وهو فى سياق دراستنا الشخص المعاق).

(2) مصادر غير بشرية: تتمثل فى الوثائق والتقارير ونتائج الاختبارات والفحوص.

وتنحصر وسائل الدراسة الاجتماعية فى ثلاث وسائل رئيسة:

(1) المقابلات بأنواعها.

(2) الزيارات المنزلية.

(3) المكاتبات والاتصالات التليفونية.

**المقابلات:**

وتعتبر المقابلة من أهم الوسائل أو الأساليب التى يستطيع الأخصائى من خلالها تعديل الشخصية والاتجاهات الوالدية من الإعاقة والابن المعاق.

ومن خلال تكرار المقابلات يستطيع الأخصائى تحديد المشكلة - وتقدير وسائل المساعدة فى حدود الإمكانيات المتاحة.

ومن العوامل التى تساعد على نجاح المقابلة:

(1) إضعاف الآليات الدفاعية أو التقليل من مقاومة صاحب المشكلة عند الكشف عن دوافعه وصراعاته الداخلية.

(2) البدء من المركز أى البدء بالمشكلة الأساسية للحالة من وجهة نظر الشخص صاحب المشكلة نفسه أو المعاق.

(3) منح صاحب المشكلة أو المعاق كل الفرص للتعبير عن مشاعره بحرية كاملة ووضوح.

(4) التجاوب الانفعالى والعقلى أو التعاطف الكامل من جانب الأخصائى تجاه صاحب المشكلة أو الشخص المعاق.

وتستخدم فى المقابلة عدة أساليب أو فنيات أهمها:

(1) الملاحظة: ومن خلالها يتعرف الأخصائى على المظهر العام للحالة من حيث نوع

الإعاقة أو العاهة والانفعالات الظاهرة وما يديه صاحب المشكلة أو المعاق من مخاوف واضطرابات أثناء المقابلة.

(2) الإنصات الواعى: بمعنى أن يكون الأخصائى واعياً لكل ما يقوله صاحب المشكلة وما يحمله من مشاعر، وجوانب الحديث التى يستطرد فيها والجوانب التى لا يريد أن يتطرق إليها.

(3) الاستفهام: من حق الأخصائى أن يسأل صاحب المشكلة ليستجلى بعض الجوانب وليظهر التجاوب التام مع ما يقال وما لا يقال.

(4) التعليق والتأكيد: ينبغى أن يدفع الأخصائى عميله أو صاحب المشكلة ليعلق على ما يرويه من أحداث للتأكد من موقفه منها، فالأحداث نفسها قد لا تهم بل المهم هو ما تتركه الأحداث من أثر فيمن عايشها.

والمقابلات التى تتم فى المنزل (أى الزيارات المنزلية) لها أهمية خاصة حيث يتمكن الأخصائى من خلال هذه المقابلات المنزلية أن يعقد لقاءات مع أفراد الأسرة جميعاً ليتعرف على الظروف التى أدت إلى ظهور المشكلة مثل أساليب تعامل الوالدين مع الابن المعاق، فأساليب المعاملة من جانب الوالدين والإخوة واتجاهاتهم من الابن المعاق يمكن أن تساعد الأخصائى على تشخيص الحالة وتحديد المشكلة تحديداً دقيقاً.

### التشخيص:

وهو تحديد طبيعة المشكلة ونوعيتها الخاصة حتى يمكن معرفة أسبابها - ثم وضع الأسلوب العلاجى الملائم.

والتشخيص ليس عملية أحادية من جانب الأخصائى فقط بل هى عملية مشتركة بين الأخصائى وصاحب المشكلة.

### العلاج:

ويقصد بالعلاج استخدام الوسائل التى يمكن عن طريقها إحداث تعديل إيجابى فى الشخصية.

والعلاج الفعال ينبغى أن يسير فى اتجاهين:

(1) اتجاه نحو الفرد نفسه صاحب المشكلة بتعديل بعض مظاهر السلوك غير الملائم أو بعض الاتجاهات السلبية والانفعالات الضارة.

والمساعدة النفسية أو العلاج يجب أن يعتمد بصفة أساسية على التعاطف والتقبل، والتفريغ الانفعالي، والارتباط بالواقع فضلاً عن أساليب الاستدعاء - والتفسير والاقناع، والتدعيم والاستبصار.

(2) الاتجاه نحو البيئة: بتعديل الظروف البيئية المحيطة بالشخصية وذلك بتقديم كافة الخدمات الممكنة:

\* خدمات مادية مثل الإعانات المالية للأسرة وتحسين ظروف السكن.

\* وخدمات اجتماعية وهي الأهم.. خدمات تتعلق بتعديل الاتجاهات السلبية من جانب الوالدين نحو الإعاقة والابن المعاق، والتنبيه إلى أساليب المعاملة الخاطئة التي غالباً ما تكون المسئولة عن الجانب الأكبر من مشكلة الإعاقة والمعاقين.

### ثانياً: الكليتيكية كمنهج لدراسة ذوى الإعاقات:

يقوم المنهج الكليتيكى على دراسة الفرد دراسة متعمقة كحالة فردية لها خصوصيتها معتمداً في ذلك على أسلوب التحليل النفسى وفنائه العلاجية.

ويستند المنهج الكليتيكى إلى عدة أسس أهمها:

(1) الشخصية تتصف بالدينامية بمعنى أن السلوك الصادر عنها هو نتاج الصراع والتفاعل بين القوى المختلفة داخل الفرد وكذلك القوى والمتجهات المؤثرة في مجاله السيكلوجى بلغة الجشطالت.

(2) الشخصية وحدة كلية غير قابلة للتجزئ. بمعنى أن النظر إلى الشخصية لا بد أن يكون من كافة الجوانب حيث يؤثر كل جانب في الجوانب الأخرى. وتناول الجوانب الجسمية والمعرفية - والانفعالية، والاجتماعية للشخصية لا يعنى أن هذه الجوانب وحدات منفصلة بل هي جوانب متكاملة متفاعلة تنتمى إلى ذات واحدة هي الشخصية.

(3) الشخصية وحدة تاريخية بمعنى أن سلوك الفرد وأسلوبه في مواجهة مشكلاته وصراعاته لا يمكن فهمه إلا بالرجوع إلى تاريخ حياة هذا الفرد وما ترسب لديه من خبرات في طفولته الباكرة.

(4) الدلالة الحقيقية لمسالك الفرد تكمن في اللاشعور أما الاقتصار على دراسة الظواهر الشعورية أو السلوك الشعورى الظاهر فلا يساعد على الفهم الصحيح للشخصية، ويؤدى بنا في كثير من الأحيان إلى نتائج مضللة. هذا لأن الشخصية تصطنع بعض الحيل والأساليب الدفاعية لتحافظ على توازنها.



ومن الضروري أن نعرض لأهم هذه الحيل الدفاعية التي تعرف بميكانيزمات الدفاع.

### الميكانيزمات الدفاعية:

#### 1- الكبت:

الكبت هو تحويل بعض الرغبات والدوافع من شعورية إلى لا شعورية بطريقة لا إرادية مثل الابن الذي يكبت كراهيته تجاه الأب فيصبح على غير وعى بهذه الكراهية ولكن هذه الكراهية يمكن أن تظهر من وقت لآخر في الأحلام أو فلتات اللسان وزلات القلم.

#### 2- التكوين المضاد:

وهو إخفاء الدوافع والرغبات الحقيقية باصطناع دوافع ورغبات عكسية أى يظهر الشخص خلاف ما يظن ولكن بطريقة لا إرادية مثل أن يكره شخص ما زميله في الدراسة، وليضمن إخفاء هذه الكراهية يظهر حبا شديداً له ويبالغ في السؤال عن صحته وأحواله رغم أن الأمر لا يستدعى كل هذا الاهتمام.

#### 3- المحو:

وهو أن يمحو الفرد الفعل الذى يمثل لا شعورياً الغريزة ويولد لديه الشعور بالإثم بفعل آخر أخلاقي كأن يمحو شخص تورطه في ممارسة جنسية غير مشروعة بمزيد من الصدقات والبر بالفقراء.

#### 4- الإسقاط:

وهو أن يسقط الفرد ما لديه من مشاعر ورغبات غير لائقة على الآخرين فبدلاً من أن يعترف الفرد بأنه يكره فلاناً من الناس يقول فلان يكرهنى ويضمركلى الشر دائماً.

#### 5- النكوص:

وهو أن يرتد الفرد إلى مرحلة الطفولة ويظهر بعض مظاهر السلوك الطفلى إذا واجه صدمة شديدة أو حادثة. وكثير من المعاقين تؤدى بهم الإعاقة المفاجئة أو العاهة التى أصيبوا بها إلى ممارسة سلوك طفلى غير ناضج.

#### 6- التبرير:

وهو أن يبرر الفرد فشله ببعض الأسباب الخارجة عن إرادته.. أسباب تبدو منطقية ولكنها غير حقيقية كأن يبرر الطالب فشله فى الامتحان بادعاء أن الأسئلة من خارج المقرر.

\* ولتجنب استخدام هذه الدفاعات المرضية يمكن استخدام الإغلاء كميكانيزم سوى.

### - الإغلاء أو التسامى:

وهو تحويل الطاقة الغريزية جنسية أو عدوانية إلى نشاط اجتماعي مقبول فالطاقة الجنسية يمكن التسامى بها في ممارسة العزف الموسيقى والغناء أو كتابة الشعر والقصص العاطفية.

والشخصية التي يغلب عليها استخدام الميكانيزمات الدفاعية توصف بأنها شخصية مرضية. والشخصية المرضية تدرس وتعالج وفقًا لأسس وأساليب المنهج الكلينيكي. أما عن المنهج الكلينيكي كمنهج علمي فإن البعض يشكك في علمية هذا المنهج استنادًا إلى أنه منهج ذاتي غير موضوعي فهو لا يقوم على محكات موضوعية دقيقة ومقننة نحتكم إليها في تفسير البيانات والمعطيات الخاصة بكل حالة.

ولكن هذا النقد الذي يشكك في علمية المنهج الكلينيكي يتسم بالنظرة الضيقة لطبيعة المنهج العلمي من جانب هؤلاء الذين لا يرون من العلم سوى الموضوعية الجامدة وأدوات القياس الكمي، ولم يفتن هؤلاء إلى أن الموضوعية المطلقة ليس لها وجود حتى في العلوم الطبيعية بل والرياضية يقول مورينو "... أن الموضوعية كيما تكون خصبة يتحتم عليها أن تعاني نوبة من الذاتية". ولعل هذا هو ما قصد إليه سارتر أيضًا حين قال "أن الذاتية ليست غير لحظة بين موضوعيتين.. موضوعية نتخطاها بالذاتي إلى موضوعية جديدة أكثر امتلاءً وأمعن خصوبة".

والعلم بالمعنى الصحيح لا يتمثل في مجرد التسجيل الموضوعي لعدد من الوقائع بل العملية العلمية الحقة لا تبدأ إلا منذ تلك اللحظة التي يشرع فيها الباحث في إعادة بناء هذه الوقائع بناء عقليًا جديدًا يتكشف من خلاله مركز الظاهرة أو -بلغة النهج الجاليلي- نمط العلاقة المثالية بحيث تكون سائر الظواهر المماثلة مجرد تشكيلة من التباينات لهذا النمط الأساسي.

وفي علم النفس لا نستطيع أن نصل إلى مركز الظاهرة النفسية إلا من خلال الدراسة الكلينيكة (دراسة الحالة الفردية) فمن خلال الدراسة المتعمقة لحالة واحدة يمكن أن نصل إلى نمط العلاقة المثالية التي تتبدى فيها العلاقة بين الجنبات الأساسية للظاهرة بحيث تكون الحالات الأخرى المماثلة مجرد تشكيلة من التباينات لتلك الحالة الاستثنائية الفريدة.

(صلاح مخيمر، 1981)

كذلك نجد مخيمر في رسالته عن سيكولوجية الحب يقيم نظريته استنادًا إلى حالة واحدة ليس غير.

أما كيرت ليفين فيؤكد الأهمية العلمية للحالة الواحدة فيسميها "الحالة النقية" ويقصد بها تلك الحالة التي تبدى فيها العلاقة بين الجنبات الرئيسة للظاهرة على نحو استثنائي من الوضوح يتيح للباحث أن يقوم بإعادة بناء الظاهر في صورة النمط الكيفي أو الأنموذج الهيكلي الذي تكون جميع الحالات الأخرى المماثلة مجرد تشكيله تباينات له.

يقول ليفين محطما طوطم الكثرة والتواتر مما تقوم عليها السيكومترية "فسيان كانت الحادثة التي يصفها القانون تحدث نادرًا أو غالبًا فليس لهذا صلة بالقانون. وفي الواقع فإن القانون -بمعنى ما- لا يشير إلا إلى الحالات التي لم تتحقق قط أو فقط التي تحققت بشكل تقريبي في المسار الفعلي للأحداث".

(كيرت ليفين، ص 129)

ثم يستطرد ليفين رافضًا العمومية الإحصائية مؤكدًا أهمية الدراسة الخصبية للحالة العيانية "... مثل هذه الأبحاث الإحصائية تكون نتيجة لذلك عاجزة -كقاعدة عامة- عن تقديم تفسير لديناميات العمليات المتضمنة.. فقط عن طريق الكل العياني الذي يشمل الشيء والموقف تتحدد المتجهات هذه التي تقوم بتحديد ديناميات الظاهرة فبدلاً من الرجوع إلى المتوسط التجريدي لأكثر عدد من الحالات المعطاة تاريخياً يكون الرجوع إلى العيانية المكتملة للمواقف الخصوصية".

من ذلك كله نتبين أن العلم ينبثق من إعادة بناء الظاهرة بعد استقرار مركزي للحالة الواحدة "حالة نقية" تبدى فيها العلاقة الرئيسة بين الجنبات الأساسية للظاهرة على نحو استثنائي من الوضوح.

والمنهج الكلينيكي له معايير الموضوعية في التشخيص والتفسير، ثلاثة من هذه المعايير أو المبادئ أساسية والأخرى ثانوية.

#### (أ) المبادئ الأساسية

1- مبدأ وفرة المعلومات Principle of information ويعنى أن درجة اليقين أو الاحتمال في التشخيص إنما تتوقف على ثراء ودقة المعطيات التي تم جمعها.

2- مبدأ التكامل Principle of integration ويعنى إقامة وحدة كلية واحدة من المعطيات مما يتطلب الكشف عن العامل المشترك؛ فالمعطيات التي تم جمعها ينبغي أن تتألف وتتظم ضمن الشخصية برمتها في وحدتها التاريخية، وفي علاقتها الراهنة بالبيئة.

3- مبدأ الاقتصاد Principle of economy ويعنى أن أكثر التأويلات معقولة هو هذا الذى يتيح تفسير أكبر عدد من الوقائع بأقل عدد من الفروض أو المبادئ.  
(ب) المبادئ الثانوية:

1- معيار الخصوبة: ومعناه أن التشخيص ليس له قيمة إلا حين يأتى بجديد يستنتق الوقائع.

2- معيار الانتظار: بمعنى أن التشخيص لا يعدو أن يكون حكمًا مؤقتًا. ومن ثم يظل النفساني في حالة انفتاح عقلى تتيح له أن يعدل تشخيصه إذا ما برزت أية وقائع جديدة.

3- معيار التقاء الوقائع: التأويل الصحيح هو الذى ترتد إليه كثرة من الوقائع الواردة المماثلة في المسالك اليومية للشخص وضمن إطار الطرح العلاجي أثناء الجلسات العلاجية.

وبذلك يتضح أن المنهج الكلينيكى هو المنهج العلمى المختص بدراسة أعماق الشخصية وصولاً إلى مركز الظاهرة أو المشكلة.

والدراسة العلمية لكافة فئات الإعاقة (الفئات الخاصة) في حاجة إلى استخدام المنهج الكلينيكى الذى يتغافل عن استخدامه معظم الباحثين في مجال التربية الخاصة بينما الدلالة الخاصة للإعاقة على مستوى الأعماق اللاشعورية للشخص المعاق وما لديه من رغبات ومخاوف داخلية وصراعات هي العامل الحاسم في تشخيص المشكلة تشخيصاً دقيقاً ومختلفاً باختلاف الأفراد رغم التشابه الظاهري في نوع الإعاقة. وهذا ما يفسر لماذا يتوافق البعض ويتكيف مع ظروف الإعاقة بينما ينهار البعض الآخر، ويصل به الحال إلى الوقوع فريسة للعصاب أو الذهان.

والتشخيص الدقيق هو السبيل إلى العلاج الصحيح. وهذا العلاج يعتمد بصفة أساسية على المنهج الكلينيكى المدعم بفنيات التحليل النفسى مما يسمح بالتغيير الدينامى في بناء الشخصية وخلق توازن جديد يتفق مع معايير الحياة السوية.

### ثالثاً: التحليل النفسى وأساليبه فى علاج المرضى

ينبغى أن نتناول التحليل النفسى كنظرية قبل أن نعرض له كطريقة علاجية.

(أ) التحليل النفسى كنظرية:

التحليل النفسى كنظرية يفسر السلوك الإنسانى برده إلى دافعين أو غريزتين أساسيتين:

1- غريزة الحياة: وهى تتمثل فى الغريزة الجنسية التى تؤدى إلى البناء والإنشاء وحفظ النوع استمرارًا للحياة والرغبة فى الإبقاء على الذات والوجود.

2- غريزة الموت: وهى تتمثل فى الغريزة العدوانية التى تدفع الإنسان إلى التدمير والهدم والرغبة فى العدم.

وكبت أى من هاتين الغريزتين وما يرتبط بهما من موضوعات حب أو كراهية هو الذى يؤدى إلى الأمراض والعقد النفسية.

ويلعب مفهوم الليبيدو دورًا هامًا فى تطور مراحل النمو والارتقاء عند فرويد حيث يتركز الليبيدو أى الطاقة الجنسية أو اللذة لدى الطفل الوليد فى الفم، وبذلك تكون المرحلة الفمية هى أولى مراحل النمو وتستمر إلى ما يقرب من عامين. ثم ينتقل الليبيدو إلى الشرج ثم إلى عضو التناسل أو القضيب ليعيش الطفل فى سن الرابعة والخامسة مرحلة جديدة هامة تعرف لدى فرويد بالمرحلة الأوديبية أو التناسلية وبعد سن الخامسة تهدأ الغريزة الجنسية ويقل نشاط الليبيدو فيما يعرف بمرحلة الكمون وتستمر حتى سن المراهقة، ومع المراهقة تنبعث الغريزة بقوة مرة أخرى.

وتتطور العلاقة مع عالم الموضوعات أى العالم الخارجى مع تطور مراحل النمو البيولوجية والمناطق الليبيدية المولدة للشبق أو اللذة.

وأهم المراحل هى المرحلة التناسلية (أو الأوديبية) حيث يتجه الطفل بغريزته وعاطفته إلى الوالد من الجنس المخالف أى يتجه الطفل الذكر بحبه إلى أمه فالأم هى موضوع الحب الأول لدى كل طفل. ويتجه بكراهيته (اللاشعورية) إلى الأب المنافس له فى حب الأم. هذا بينما تتجه البنت بحبها إلى الأب وتكره (الاشعوريًا) الأم كمنافس.

ولكن مع الدخول فى مرحلة الكمون ثم المراهقة ينبغى تصفية الموقف الأوديبى بتنازل الابن عن التعلق الشديد بالأم تحت ضغط التهديد اللاشعورى بالخصاء أى بتر عضو التناسل. ليتجه بحبه إلى موضوعات أخرى أى فتاة تعجبه فيتعلق بها ويتزوجها. وكذلك بالنسبة للبنت ينبغى أن تتخلى عن الأب وتتجه إلى موضوع آخر أى فتى مناسب تعجب به وتتزوج.

أما التثبيت على الأب والأم من جانب الولد أو البنت أى استمرار التعلق الشديد بأحد الوالدين فإنه يؤدى إلى كثير من المشكلات الانفعالية التى قد تصل إلى الإصابة ببعض الأمراض النفسية.

وكل مرحلة من مراحل النمو تشبع جانبًا هامًا من جوانب الحياة الانفعالية.

والظروف البيئية في الأسرة وخارجها هي التي تحقق هذه الإشباعات. وأى تقصير من جانب البيئة في تحقيق هذه الإشباعات له تأثيراته السلبية على الشخصية.

ومن الضروري أن نعرض لهذه المراحل -تفصيلاً- من حيث السمات والإشباعات.. السمات الانفعالية التي تميز كل مرحلة والإشباعات الوجدانية التي ينبغي أن تتحقق خلالها.

### السمات والإشباعات الانفعالية للمرحلة الفمية:

المرحلة الفمية تمتد من الولادة حتى السنة الثانية من العمر. والطفل يرضع بالغريزة ويستمتع بهذه الخبرة. وغالبًا ما يكون الإحباط في عملية التغذية هو السبب المبكر للقلق. فالطفل الذي ينتظر طويلاً حتى يحين موعد الرضاعة، أو الذي لا يشعر بالراحة عند نهاية الرضاعة، أو الطفل الذي تكون قدرته على تحمل الإحباط الموروثة أقل من المتوسط: كل هؤلاء تنمو لديهم استجابات الغضب التي قد يصاحبها الخوف. وهذه الاستجابات تؤثر عليه فيما بعد في صورة عدم القدرة على تحمل المعارضة في أى شكل من أشكالها. إن الأم لا ينبغي أن ترضع طفلها فحسب، بل ينبغي أن تحبه وتحتضنه بحنان. إن خبرة تربية الطفل وشعوره بأنه محبوب، مطلب هام لا يمكن أن ينمو بدونه، ومن هنا فإن الطفل إذا لم يختبر الحب أو يتبادل الحب فإنه لن يستطيع فيما بعد أن يكتسب القدرة على إقامة علاقات حب صحية وسوية. وقد كشفت دراسات بولبي وزملائه عن وجود علاقة وثيقة بين الحرمان من الحب ونمو الشخصيات السيكوباتية. وبالرغم من أهمية الرضاعة من الثدي التي أخذت تتناقص هذه الأيام، فإن الاستعاضة عنها بالرضاعة من الزجاجية يمكن أن تعطى نتائج طيبة إذا صاحبها علاقة الحب والحنان بضم الطفل إلى صدر الأم.

(كاميليا عبد الفتاح، 1998، ص 71)

والصد -الذى يحدث في هذه المرحلة أو بعدها- هو الأصل في الأمراض النفسية والعقلية. وبعض الأطفال يندون من أمهاتهم إما لأن الأم لم تكن تريد الطفل أو بسبب عوامل لا شعورية كأن تكون هي نفسها في حاجة لأن تكون طفلة أو لعدم نضجها الانفعالي. وهناك عدد من الأمهات شخصيات سيكوباتية لا يمكنهن أبداً أن يحبن أحداً.

والإحساس بعدم الأمان الذى ينشأ عن ذلك الصد أو الرفض يكون سبباً قوياً للقلق العصائى وأحياناً يؤدي إلى العدوان والجناح فيما بعد. وإذا لاقى الطفل درجة كبيرة من



الإحباط فإنه يصبح عصبيًا. وهذا يعنى أنه سوف يستجيب فيما بعد للإحباط الذى يواجهه بإظهار الغضب الشديد والعدوان.

وهكذا فإن جذور الاستجابات أو بعبارة أخرى أسس استجابات الصحة النفسية تمتد بعيدًا إلى بداية الحياة. كما أن العوامل التى تسبب المتاعب النفسية فيما بعد تكون عوامل منشطة أكثر منها عوامل أصيلة، ونادرًا ما تؤدي هذه المتاعب والصعوبات الأخيرة إلى إحداث العصاب لدى الشخص الذى ليس لديه الاستعداد الوراثى ولم يمر بخبرات سلبية.

ويساعد التحليل النفسى على أن يستبصر الفرد بعواطفه الأولية بحيث يؤدي هذا الاستبصار إلى تغير فى شخصيته. ومع الأطفال الذين مازالوا فى مرحلة النمو ولديهم قدرات كبيرة على الشفاء، فإن تحسن العوامل المنشطة للمشكلة تمكنهم من تخطى المشكلة حتى ولو كانت جذورها بعيدة؛ وهذا يفسر لنا لماذا يمكن مساعدة الأطفال بطرق العلاج المستخدمة فى الإرشاد النفسى. ولكن من المفيد أن يكون المعالج على دراية أصلا بالتحليل النفسى حتى يستطيع أن يمسك بالأسباب العميقة للمشكلة وتلك التى تبدو على السطح، وفى حالات كثيرة يمكن تفسير المشكلات اليومية الحاضرة فى ضوء تلك الميكانزمات اللاشعورية.

(المرجع السابق. ص 72)

### السمات والإشباعات الانفعالية للمرحلة الشرجية:

تتبع المرحلة الشرجية المرحلة الفمية. وهى تبدأ من سن الثانية تقريبًا وتمتد حتى سن الثالثة والنصف وإن كان هناك تداخلًا مع المرحلة الفمية وكذلك التناسلية التى تعقب هذه المرحلة.

وفى المرحلة الشرجية تتحول إحساسات اللذة المستمدة من الفم إلى تلك المركزة حول وظائف الإخراج. ويميل الطفل للعناد كما تظهر لديه صفات العدوان وكثرة المطالب وهذا المستوى من النمو يسمى أحيانًا -بالمرحلة السادية- الشرجية. وعندما تظهر عناصر أو عوامل الثبيت عند هذا المستوى فى حياة الراشد تكون خصائصها المميزة اتجاهات سادية. والطفل فى هذه المرحلة لا يكون لديه تعاطف وجدانى مع الأم ويراها مجرد إنسان يقوم على خدمته، وتنشأ لديه الرغبة فى إدخال السرور إلى قلبها فى مرحلة متأخرة. وإذا كانت الأم تطالبه بالكثير فإنه يرفض التعاون معها ويظهر تناقضًا فى مشاعره، فهو يحبها فى لحظة وفى لحظة أخرى يتمرد عليها، وهو لا يهتم بحقوق الآخرين، ويظهر غضبًا

شديدًا إذا أحبط. ومن هنا لا يصح أن يترك أطفال هذه السن بمفردهم وإلا أضروا بعضهم البعض.

وطفل هذه المرحلة يحصل على الرضا والراحة من عملية الإخراج. فالببراز له قيمة كبيرة لديه. فهو الشيء الوحيد الذى يستطيع أن ينتج، وتكون القذارة انتقامًا من جانب الطفل للكبار بسبب الإهمال الذى يشعر أنه أصابه سواء كان حقيقيًا أو وهميًا. إن الالتجاء إلى القذارة والعودة إليها بالنسبة للطفل الذى درب فعلا، تعتبر استجابة للإيلام أو الغيرة التى يستشعرها حين يولد طفل جديد فى الأسرة. ويعتبر هذا السلوك من جانب الطفل نكوصًا إلى مرحلة سابقة من المفروض أنه قد تجاوزها.

ويؤدى التدريب المبكر أو الشديد على النظافة إلى خلق مشكلات صحية. فالأطفال الذين دربوا مبكرًا يلعبون بالببراز. وبالنسبة لهذه العادة وللقدارة عمومًا نجد الطفل يعارض الأم ويستمر فى هذه العادة. وقد يبالغ فى تقدير محتويات البراز وقد يصبح قلقًا لدرجة أنه يستاء بشدة من قذارته بصورة تفوق ما تفعله أمه ويتج عن هذا رفض لبعض الطعام "المقرف" (الذى يشبه البراز فى لونه).

ويتضح أثر التدريب فيما يعد فى صورة تكوين عكسى ينتهى بالطفل إلى أن يصبح وسواسيًا بالنسبة للنظافة حيث تحدث عملية نقل أو إزاحة للانفعال الخاص بالقدارة إلى بعض أنواع الأطعمة.

وميكانيزم التضاد قد يلعب دوره فى ظهور بعض الأعراض الوسواسية مثل الاهتمام الشديد بالنظافة كتكوين مضاد أو عكسى للرجبة اللاشعورية فى القذارة والزروطة.

إن الرغبات المحظورة تعالج -ولو فى جزء منها- باستبدال الشيء بنقيضه. كما أن الإثم المتعلق بالرغبات الممنوعة يؤدى إلى إنكارها.

ويتضح فى هذه المرحلة أيضًا استخدام ميكانيزم الإسقاط الذى يعنى أن يصف الطفل الآخرين بالمشاعر السيئة التى فى نفسه. فعندما يقدم الطفل على القيام بشيء غير مقبول فإنه يلصق السلوك السيء بأخته أو بأخيه أو بالعروسة وذلك بدلا من أن يلصقه بنفسه. وأحيانًا ما نرى انفصامًا فى الشخصية فبعض الأطفال لديهم أسماء حسنة وأسماء سيئة للشقين الطيب والردىء فى أنفسهم. كذلك تلعب الحياة الخيالية دورًا هامًا فى خبرات الطفولة وهى عبارة عن إحلال التخيلات السارة محل الحقائق المؤلمة.

(المرجع السابق، ص 74)

## السمات والإشباعات الانفعالية للمرحلة التناسلية (الأوديبية):

تمتد هذه المرحلة من سن الثالثة والنصف تقريباً إلى سن ست سنوات وتبلغ ذروتها في سن الخامسة. وفيها نجد اهتماماً بالأعضاء الجنسية يظهر في شكل اكتشافها باللمس أو النظر واستجلاب لذة من لمسها.

وهذا النوع من اللعب لا يعتبر في الواقع استمناً في الحالات العادية ولكن هناك بعض الأطفال ينغمسون في اللعب بأعضائهم الجنسية فيما يشبه الاستمناً. وهذه الحالات يرجع معظمها إلى الحرمان العاطفي وأن رغبات الطفل خاضعة لرغبات آبائه.

وتتميز هذه المرحلة بمشاعر الحب والحساسية والرقّة. ويقيم الأطفال فيما بينهم صداقات في حوالى سن الرابعة. وتظهر لدى الأولاد الرغبة في عرض ما يقومون به من أعمال على الآخرين، كما تنمو لديهم مظاهر الرجولة. أما البنات فيلعبن بأشياء مرتبطة بموقف الأمومة.

وتتضح آثار اتجاهات الوالدين بشدة في هذه المرحلة. فإذا كان الأب شرساً وقاسياً مع الأم فإن الصغير يقلد هذا الاتجاه. كذلك يتبنى الابن ما يظهر على أحد الأبوين أو كليهما من سمات الأنانية والعناد أو المشاحنة أو قد ينقلب على هذا السلوك فيتجه الاتجاه العكسى ويقوم بحماية الوالد الذى يشعر أنه أذى من الطرف الآخر، أو قد يكبت قلقه أو دوافعه العدوانية وبهذا ينمو كشخصية عصابية غير آمنة. إن الطفل المكفوف غير الآمن الذى لا يستطيع أن يعبر عن مشاعره ورغباته هو في الواقع المشكلة الرئيسية التى تواجه المجتمع في هذا العصر.

وينشأ مركب أوديب خلال المرحلة التناسلية. فعندما يتقدم ليدو الطفل إلى مستوى تناسلى جنسى تنبثق رغبات للإشباع اللبىدى مع الوالد من الجنس المخالف. وحتى ذلك الوقت فإن كل رغبة قبل تناسلية تكون قد أشبعت بطريقة أو بأخرى من الوالدين - خلال الأحداث اليومية- والآن ولأول مرة فإن الطفل يصطدم برفض كلى من الآباء لإشباع هذه الرغبات. هذه الرغبة في الإشباع من أمه، من الطبيعى أن تخلق إحساساً بالغيرة تجاه الأب الذى سرق أمه منه، وبسبب كراهية الطفل لوالده فإنه قد يدمره في الخيال والأحلام.

وبالنسبة للفتاة فإن المركب واحد والموقف شبيه بذلك، ولكن عليها أن تقوم بتوافق أصعب لأن أمها التى كانت حبها الأول، حل الأب محلها في هذا الحب. هذا المركب يلعب دوره حتى في حالة وفاة أحد الوالدين بنفس الطريقة طالما كان هناك من يحل محله.

وتواجه الرغبات الحسية ومشاعر الجنس معارضة وكف من الآباء وينتج عن ذلك شعور بالعداوة تجاه الأب الذى ينكر تعبير الطفل عن رغبته اللبديدية. ولكن إخراج العدوان يؤدي إلى الخوف من الانتقام - بسبب مشاعر العداوة- فى صورة عقاب ساحق، وهنا يكمن أصل معظم الإثم اللاشعورى الذى يؤدي إلى الاكتئاب فيما بعد.

إن مركب أوديب هو العامل الحاسم فى النمو الانفعالى الانسالى وتتوقف الصحة النفسية على حله بطريقة سوية، بحيث يضمن الحل كبت الرغبات اللبديدية وهذا يساعد على الدخول فى مرحلة الكمون بهدوء.

قلق الخصاء: تمتد جذور الأنا الأعلى إلى ما قبل مرحلة أوديب فى أية ظروف تحبط فيها الأم لبيدو الطفل فى التعبير الفمى أو الشرجى. ويوصف الأنا الأعلى بأنه هذا الجانب من الانفعالات التى تتسبب فى لوم الذات أو نقدها ومع الوقت تصبح التحريكات الأبوية قوة داخل الشخصية تمنع أو تحد من التعبير اللبديدى والسلوك الذى يتسم بالطابع الجنسى.

ومما يجبر الطفل على التنازل عن رغباته الأوديبية ما يعرف فى التحليل النفسى بقلق الخصاء أى التهديد بتر عضو التناسل لدى الطفل عقاباً له على رغباته الجنسية والمحارمية، وهذا التهديد بالخصاء قد يكون واقعياً أو يستشعره الطفل على مستوى الخيال.

وقد يكون بناء التخيلات التى يستند عليها خوف الخصاء معقداً، ولكن الطفل الصغير الذى يرى أخته بلا قضيب قد يتعجب عن السبب فى ذلك. وهناك حالات معروفة حيث يهدد الطفل تهديداً مباشراً بأن قضيبه سوف يقطع، وعادة ما تكون هذه التهديدات كعقاب للاستمناء.

فإذا لم تحل عقدة الخصاء الأوديبية فإن الطفل يشعر باختلافه عن الآخرين ويصبح خائفاً من علاقات الحياة عاجزاً عن إقامة توحيدات إيجابية قوية مع نماذج الأبطال. وهنا يتركز العلاج فى تكوين علاقة مع المعالج كخطوة أولى نحو هذه التوحيدات الإيجابية.

الغيرة من الأخوة: إن ولادة طفل جديد تمثل تحدياً بالغاً للطفل الأكبر حيث يحل القادم الجديد محله فى اهتمام الأم. وأحياناً ما يتعدى الأطفال غير الأمنين لدرجة قاتلة على إخوتهم الصغار.

وتعتبر مظاهر النكوص كالعودة إلى الابتلال والقذارة والعودة إلى الرضاعة من الزجاجة والالتصاق بالأم والضيق والتبرم استجابات متوقعة كرد فعل لصدمة ميلاد طفل جديد. وقد تكون مشاعر الطفل العدوانية تجاه الوليد قد أيقظت فيه إحساسات

الإثم والخوف. هذه الإحساسات تكبت ويصبح الطفل قلقًا بصورة شديدة على الوليد. وهذه الاستجابة غالبية الحدوث.

وكثيرًا ما يرى المعالجون أن الصغير يهمل حين يولد طفل جديد وينتج عن ذلك قلق وكراهية وكبت للمشاعر العدوانية، وفيما بعد تحرك الانفعالات المعقدة من عدم الأمن وعدم الاستحقاق حالة القلق لدى البالغ.

ويمكن حل انفعالات الغيرة بأن يعطى الطفل الأكبر فرصة يشعر فيها أنه يمتلك الصغير مع أبويه ويساهم في كل عمليات العناية بالوليد في حدود إمكانياته. عندئذ تسنح له الفرصة ليحب الطفل الجديد ويهدده ويقدم له المساعدة، هذا الاتجاه بالمشاركة يكفل للطفل الأكبر الإحساس بأنه محبوب كما كان من قبل.

(المرجع السابق، ص 77، 78)

### مرحلة الكمون،

تتد هذه المرحلة من سن السادسة حتى حوالى الحادية عشرة أو الثانية عشرة. ويبدأ الطفل في تقبل تحريكات الوالد المحبوب، وأن ينهى كراهيته للوالد المنافس من نفس الجنس، وذلك في حالة الحل السوى الناجح لمشكلة أوديب، وهو بهذا يقوم بعملية توافق في علاقته بكليهما. كذلك تكبت الرغبات اللبديّة بحيث يستطيع الطفل أن يدخل في المرحلة اللاجنسية نسبيًا والتي اصطلح على تسميتها بمرحلة الكمون، وفيها يعاد توجيه الطاقات التي كانت تبحث من قبل عن الإشباع الجنسي بحيث تجد لها مخرجًا في بعض الأشكال كاللعب والأنشطة البدنية والمرح ولفت الانتباه والتباهى وما يشبه ذلك من سلوك مقبول.

ونظرًا لقلّة الاهتمامات بانفعالات الحب، فإن الكمون يعطى الأطفال فرصة للتعلم، ويقل تعلق الولد بأمه وتركز اهتماماته بزملائه، ويقل تعلق البنت بالأب وتتجه اهتماماتها إلى النشاط الخارجى مثل اللعب وممارسة الهوايات.

والطفل في هذه السن يندفع في توسيع علاقاته الاجتماعية، وينمى دافع التآلف والتواصل في اللعب الجماعى وفي كل أشكال الارتباط مع الأصدقاء بالمدرسة وبالشارع أو بالحى، ومع ذلك يميز هذه المرحلة اتجاه عام من عدم الثقة والتحفّظ متمشيًا مع الكبت والحياة التخيلية.

إن نسبة كبيرة من الأطفال الذين يعرضون على عيادات الإرشاد النفسى في مرحلة

الكمون نجد عند معالجتهم أن الانفعالات الحسية وانفعالات الحب قد كبتت في جزء منها في منطقة اللاشعور، وأن المقاومة القوية تحول دون التعبير عنها، ولذلك فإن التغلغل في مقاومة الطفل بواسطة وسائل تحليل نفسية الأطفال عملية تتطلب مهارة ووقتًا. إن هذه الدفاعات لا يمكن التغلب عليها في هذه المرحلة، كما أن مشاكل الأطفال الانفعالية العميقة لا يمكن تناولها بطريقة مباشرة. هذا التناول يتوقف على المدى الذي يستطيع فيه المعالج أن يكتشف طبيعة الطفل، وكثيرًا ما يكون التناول المباشر أمرًا غير مقبول للطفل. ويمكن للمعالج أن يصل -بطريقة غير مباشرة- إلى الطفل عن طريق اتجاهاته نحوه وعن طريق تعليقاته الملموسة وكذلك بتأثيره على اتجاهات الآباء.

وتظهر صعوبة في معالجة الأطفال القلقين المكفوفين الذين ترجع مشكلاتهم الداخلية للإثم المتعلق بالجنس.

وقد يقوم المعالج بإثارة مناقشة موضوعاتها جنسية حتى يستطيع الطفل أن يعبر تعبيرًا خارجيًا صريحًا. وقد تكون مشاعر الإثم حادة جدًا والدفاعات قوية لدرجة أن الطفل لا يستطيع التعبير عن هذه الانفعالات، وتكون النتيجة أن مجرد ذكر موضوعات جنسية يسبب ازدياد القلق. والمعالج الذي يناقش بصراحة هذه المحرمات قد يخيف الطفل لأنه يخالف اتجاه الآباء "المثاليين". ومن هنا يجب التوقف تمامًا عن مناقشة المسائل المتعلقة بالجنس مع الطفل.

إن المخاوف التي يعاني منها الأطفال تكون واضحة في المرحلة التناسلية وفي بداية مرحلة الكمون مثل الخوف من الظلام أو من الوحدة أو الخوف من وجود ذئاب أو رجال مختبئين خلف الأشياء. وغالبًا ما تأخذ شكل الخوف من الكوابيس أو الخوف من أن يترك وحيدًا. ففي الطفولة المبكرة، نجد الطفل الذي تطفئ أمه النور وتركه وحيدًا قد يتصور أنها لم يعد لها وجود. ونفس المعنى يوجد بالنسبة للخوف من الحيوانات، وهو يمثل التفكير التصويري (قبل اللفظي) كما أن الوحدة قد تستدعي وتستحضر صورًا لما يحدث إذا ترك وحيدًا. وقد تخبره القصص الخرافية أن الحيوانات قد تفترسه. وتكمن الخطورة في أن الذي يقص عليه مثل هذه القصص هو شخص يحبه. وغالبًا ما تكون المخاوف من هذا النوع دلالة على نشاط الأنا الأعلى. فالرجل الذي يهدده بوحشية والحيوان الذي يختبئ بين الأشجار كلها في الواقع تخیلات الطفل عن أبيه الذي ينتقم منه بسبب رغباته الجنسية المحرمة وبسبب عدوانه. وهذه الأوهام لا تحمل أية علاقة بالاتجاهات الفعلية للأبوين. بالرغم من أن اتجاهات الآباء من شأنها عادة أن تخفف

القلق، فإن الآباء المتفهمين قد لا يستطيعون حماية الأطفال من هذه المخاوف. أما الآباء القساة غير المتعاطفين فإنهم يحيلون الموقف إلى ما هو أسوأ.

(المرجع السابق، ص 80)

### مرحلة المراهقة:

مرحلة المراهقة تعقب مرحلة الكمون. والنضج الجنسي أى القدرة على تحقيق إشباع جنسى مكتمل وهو شرط الدخول فى مرحلة المراهقة.

وتوصف المراهقة بأنها الميلاد الحقيقى للذات حيث يشعر المراهق بأنه أصبح كبيراً وله شخصيته الخاصة ولم يعد مجرد امتداد للآباء. ومن هنا تبدأ المشكلة التى تعرف (بصراع الأجيال) حيث تصطدم قيم واتجاهات الأبناء بقيم واتجاهات الآباء.

ويميل المراهق إلى أن يحيا فى عالمه الخاص حيث التخيلات وأحلام اليقظة والتوحدات مع الشخصيات البطولية، ويبدى اهتماماً كبيراً بالمسائل التى تخصه، وتتصف انفعالاته بالقوة وبأنها ذاتية غير مفروضة، وقد لا يشعر باهتمام فيما يتعلق بالنواحي العملية بالنسبة للحياة اليومية، ويجد صعوبة فى التركيز فى العمل أو فى الدراسة.

وقد يجد المراهق فى نفسه حاجة إلى أن يثير نوعاً من الفوضى من أجل أن يقوم بعقاب أحد أو يحصل على الحب المفقود أو يعاقب نفسه للتخفف من مشاعر الإثم. وعند العلاج من الضرورى فهم احتياجاته التى تكمن وراء الاضطراب الذى أصابه.

وكتابة المراهق المذكرات يساعد على إخراج انفعالاته حيث يعبر فيها عن مشاعره ويسرد أسرارته دون شعور بالخزى. كما تخدم أحلام اليقظة غرضاً هاماً فى المراهقة، فهى تساعد على الهروب من الواقع الأليم الذى يعيشه أو يتصوره المراهق، وفى التغلب على متاعب الحياة اليومية، ومن إيجابيات أحلام اليقظة أيضاً التجريب العقلى والتخطيط للمستقبل.

كما نلاحظ أن اللعب فى الطفولة والهوايات فى المراهقة والتخيل الابتكارى أثناء سنوات النمو كلها بشائر تمهد السبيل نحو النجاح فى العمل والقدرة على الإنجاز.

وتلعب أحلام اليقظة دوراً مفيداً فى العلاج إذا ما استطاع المرضى التعبير عنها. وأحياناً ما يتمكن المراهق من التعبير عنها بالرغم من أن التخيلات الجنسية وتلك التى يشعر أنها مخزية من الصعب أن يتطرق إلى الحديث عنها. ولكن أحياناً ما يستطيع المعالج أن يضع فى عبارات ما يعتقد أنه يعبر عن أفكار الشخص، كما تساعد العلاقة الطيبة فى أن تجعل المريض يتقبل الحديث فى موضوعات كان فى البداية ينجل من أن يتطرق إليها.



وفي مرحلة المراهقة أيضًا تتعدد أسباب القلق المتعلقة بالنمو والتطور، فالبنت التي لم يخبرها أحد عن العادة الشهرية قد تتأهب لمشاعر الخوف والإثم أو تعتقد أنها أصيبت بمرض يستلزم إجراء جراحة. والولد الذي لا يعرف شيئًا عن الإفراز المنوي يصيبه القلق أيضًا.

ويحدث في المراهقة صراع خفي بين الاعتماد السابق على الآباء وبين الرغبة الجديدة في الاستقلال. كما أن هناك دافع ورغبة نحو التمرد على الآباء وكل أشكال السلطة. تلك التي تمثل لا شعوريًا الوجه الأبوي أيضًا والتمرد والاستقلال بمثابة المخاض الذي يعنى بالنسبة للمراهق الميلاد الحقيقي للذات.

ويدفع إنكار الحب للأبوين وتحدي السلطة بالمراهق بعيدًا عن الأسرة إلى الجماعة التي تصبح مهمة بالنسبة له. إن عبادة البطل والولاء لقائد الجماعة أو لمثله العليا كلها تمثل نقل الحب من الأم والأب إلى هذه النماذج الجديدة تأكيدًا للاستقلال وتحقيقًا للذات.

ويمكن القول بوجه عام أن المراهقة فترة عدم استقرار لا يتنظم فيها الأنا بحيث يلزم أن تتكامل أجزاؤه المتعارضة في كل متسق، وهذه هي المشكلة التي تواجه المراهق، ويكون حلها هو الهدف الذي يريد تحقيقه أو المهمة التي ينبغي أن ينجزها.

وتظهر في المراهقة الاتجاهات النرجسية -أو حب الذات- التي تظهر عادة في المراحل المبكرة من النمو. ولكن في فترة المراهقة فإن الأنا -يشعر بأنه لم يجد حبا خارج الذات ولذلك يتجه ثانية نحو نفسه من أجل الإشباعات الليدية. وتقوم العلاقات على أساس من الشعور بالتوحد حيث يكون الأشخاص الآخرون متوحدين مع ذات الشخص، ومن هذه التوحدات ينمو الميل إلى التقليد. والمراهق يتساءل ويبحث عن معنى إنيته في علاقته بالآخرين، كما يقلقه عدم التأكد من معنى الأشياء، ويذهب في تفكيره الفلسفي بعيدًا ويتساءل عن معنى الحياة كما يبحث عن أصل الوجود. والمراهق يمشي كثيرًا بمفرده وقد ينزل أو ينسحب لأنه يشعر بأنه لن يستطيع أن يجد أحدًا يشاركه هذه الأفكار والاهتمامات، وهو شديد الحساسية للنقد بسبب شكوكه في نفسه، وقد يجد صعوبة في إقامة علاقات طيبة مع الآخرين، وإذا أقامها فإنها تكون علاقات سريعة الزوال.

كما أن مشاعر الانعزال ورغبته في أن يكون محبوبًا أو مقبولًا قد تدفعه إلى أن ينضم إلى جماعة أو حتى عصابة ليكون موضع اهتمام الآخرين. ولذلك يجب أن يتدخل الآباء فورًا إذا أساء المراهق اختيار أصدقائه أو حاول الدخول في جماعات شاذة أو منحرفة.

وتعتبر الحوافز الجنسية المثلية طبيعية في بداية المراهقة وذلك قبل أن تتمايز باهتمام الطفل بجسده الخاص ويظهر ذلك في الاستمناء.

ويميل المراهق إلى خلق مشكلات عقلية من الصعب حلها ولذلك فليس من المستغرب أن نجد مراهقين إما اكتشايين أو ينهارون في حالة انسحاب فصامي، وهذا أيضًا قد ينظر إليه على أنه نكوص إلى مستويات نرجسية. وعندما يبدو على المراهق مظاهر الفصام لا ينظر إلى المسألة على أنها خطيرة كما هو الحال مع المريض الراشد إذ لا يعتبر فصاميًا إلا إذا وجد اضطراب ملحوظ في التفكير.

ويمكن تقسيم جماعات المراهقين إلى ثلاثة أقسام:

1- النموذج البسيط غير المعقد: وهو الذي يصل إلى النمو الجنسي الناضج بطريقة طبيعية، وتجرح كرامته إذا أعيقت علاقاته بالجنس الآخر. إن مشاعر هذا النموذج الجنسية تميل إلى أن تكون فجة نسبيًا.

2- النموذج العصبي: ويمثل المجموعة الكبيرة النموذجية التي تظهر أنواعًا شتى من الميكانيزمات الدفاعية التي تأخذ شكل نزعات دينية متشددة ومتطرفة أو رغبة في العزلة والزهد والمثالية الزائفة.

3- النموذج الخليط: ويتميز بالتأرجح بين النموذجين السابقين.

ومن السهولة بمكان أن نرى كيف أن المراهق -طبقًا لكل من الظروف الذاتية والبيئية- ينجذب لأحد نماذج المجموعات، ومن هنا نستطيع تفسير الزيادة السريعة للعصابات وجماعات "عبدة الشيطان" وكذلك التزايد في الاتجاهات المنحرفة. وقد نجد في الأسرة تحولًا من التأكيد على أهمية العلاقات الأسرية الإنسانية إلى التأكيد على أهمية تحقيق المنافع المادية والأنانية. ونتيجة للجو العام الذي لا يقوم على الحب داخل الأسرة ينشأ الأبناء عدوانيين.. متمردين على كل شيء.

وقد وجد (ماكلاي) عند علاج عدد كبير من الفتيات والنساء أن شكواهن الأساسية والتي تمثل جوهر المشكلة هو شعورهن بأنهن غير محبوبات من الأب، ولذلك يقرر ماكلاي أن النمو السوي يرتبط بتحقيق رغبة البنت في أن تكون محبوبة ولها قيمة من جانب الأب. هذا بينما الكثير من الآباء لا يقدررون ذلك، ولا يدركون أن النمو الانفعالي السوي لبناتهن يحتاج إلى المزيد من الحب والاهتمام، فالأب غالبًا ما يعتقد أن اتجاهاته واهتماماته ليس لها أهمية بالنسبة لابنته. وفي هذه الحالة يستوجب الأمر أن يستدعي المعالج ذلك الأب ليبصره بالمشكلة ويقنعه بمدى أهمية اهتمامه بابنته وإظهار مشاعر

الحب تجاهها. وفي حالة عدم وجود أب ينبغي إرشاد الأب البديل وتوجيهه ليقوم بهذه المهمة.

(المرجع السابق، ص 83-85)

### **والجهاز النفسي عند فرويد يشتمل على ثلاث منظمات فرعية:**

#### **1- الهو Id**

يشتمل الهو على الغرائز والمكبوتات. وغرائز الهو تسعى دائماً إلى الإشباع الفوري وتعمل وفق مبدأ اللذة.

#### **2- الأنا Ego**

مع انبثاق وعي الطفل بالعالم الخارجى تنبثق الأنا وهى تمثل الواقع بنظمه وتقاليده وقيمه السائدة وتعمل على تنظيم إشباعات الهو بما يتلاءم مع متطلبات الواقع.

#### **3- الأنا العليا Super Ego**

تمثل الأنا العليا القيم المثالية التى تتجاوز الواقع وما هو كائن بالفعل إلى ما ينبغي أن يتحقق ويكون. والأنا العليا تتكون عن طريق استدخال الطفل مطالب وأوامر الوالدين لتصبح أوامر داخلية صارمة يترتب على مخالفتها القلق والشعور بالإثم.

والأنا هى أهم المنظمات أو القوى فى الشخصية لأنها تعمل على إيجاد نوع من التوازن بين مطالب الهو الغريزية ومطالب الأنا العليا المثالية. ونجاح الأنا فى تحقيق هذا التوازن أو التلاؤم يؤكد قوة الأنا الشخصية. أما فشلها فى معنى ضعف الأنا وبالتالي احتمال التعرض للانحراف أو الإصابة ببعض الأمراض النفسية.

(ب) التحليل النفسى كأسلوب علاجى:

يقوم التحليل النفسى كأسلوب علاجى على ثلاث ركائز:

(1) التداعى الطليق أو الحر.

(2) المقاومة.

(3) التحويل أو الطرح.

#### **1- التداعى الطليق أو الحر Associations Librer**

التداعى الحر يعنى أن يعطى المعالج مريضه الحرية الكاملة فى التعبير عن كل ما يخطر بباله أثناء الجلسة العلاجية، دون أى اعتراض أو مقاطعة من جانب المعالج، فالمريض يجب أن يطلق العنان تماماً لأفكاره وذكرياته وكل ما يطرأ على ذهنه مهما كان تافهاً أو مخزياً. ومع ذلك يمكن للمعالج أن يطلب من المريض أن يستطرد فى جانب معين يرى أنه

أكثر أهمية في الكشف عن الأعماق اللاشعورية والذكريات والمواقف المكبوتة مما يمكنه من تحديد المواقف الانفعالية التي ظهرت عندها وبسببها الأعراض.

## 2- المقاومة:

يقاوم المريض بالطبع ظهور دوافعه ورغباته وخروجها إلى مسرح الشعور لما تولده هذه الدوافع والرغبات المكبوتة من قلق ومشاعر إثم. وعلى المعالج أن يفسر للمريض أسباب المقاومة. وأن هذه المقاومة لظهور بعض الذكريات والرغبات تعطل العلاج. وتفسير المعالج لمريضه أسباب مقاومته يضعف من هذه المقاومة وبالتالي تتكشف الأعماق الحقيقية للمريض.

## 3- التحويل (أو الطرح) Transfert

المقصود بالتحويل أو الطرح هو أن المريض يطرح مشاعره الحقيقية تجاه الوالدين على المعالج فيتجه إليه بالحب الشديد أو الكراهية الشديدة ويتعامل معه كما كان يتعامل مع أبويه.

وترجع هذه الظاهرة (التحويل) إلى أن المعالج يصبح أثناء التحليل بديلاً للشخص الذي كانت تتجه إليه هذه الانفعالات في مرحلة الطفولة. كما أن وجود المعالج يتيح للمريض فرصة التعبير عن انفعالاته وميوله التي لم تظهر أو تتحقق في الماضي على النحو الذي يريده.

وفي الوقت المناسب يجب أن يقدم المعالج للمريض التفسير الصحيح لحالته، وفي الوقت الذي يقتنع فيه المريض بهذا التفسير ويستبصر بحالته ودوافعه الحقيقية والمواقف التي تسببت في الأعراض ينكشف الغطاء ويبدأ المريض في التقدم نحو الشفاء.

## رابعاً: دور الأخصائي النفسي في الخدمة الاجتماعية لذوى الإعاقة:

وبعد أن عرضنا لدور الخدمة الاجتماعية في خدمة الفئات المعاقة، ثم المنهج الكلينيكي وضرورة استخدامه كمنهج لدراسة هذه الفئات وفقاً لأسلوب التحليل النفسي وفنياته يتضح لنا مدى التكامل الذي نراه ضرورياً - بين الخدمة الاجتماعية، والدراسة الكلينيكية، ويتمثل هذا التكامل في الدور الذي تقوم به الخدمة الاجتماعية بطرائقها الخاصة في التعامل مع الحالة الفردية مضافاً لجهود علم النفس الكلينيكي في الكشف عن أعماق الشخصية ودوافعها اللاشعورية.

ونحن في حاجة دائماً إلى المزيد من التعاون بين الأخصائي النفسي والأخصائي الاجتماعي في كافة مجالات العمل الاجتماعي. ومن المحاولات التي تسير في هذا الاتجاه

ورقة العمل التى قدمها جميل توفيق وحدد فيها الدور الذى يقوم به -أو ينبغى أن يقوم به- الأخصائى النفسى فى كثير من مجالات العمل الاجتماعى والخدمة الاجتماعية وذلك من خلال العديد من مؤسسات الشئون الاجتماعية ولنبدأ هنا بمجال التأهيل الاجتماعى للمعاقين.

### (أ) دور الأخصائى النفسى فى التأهيل الاجتماعى للمعاقين:

يوجد حاليًا فى كل مكتب تأهيل اجتماعى.. أخصائى نفسى يقدم الخدمات النفسية للمتدربين على المكتب من المعاقين الذين يحتاجون إلى خدمات التأهيل وذلك من خلال القيام بالمهام الآتية:

- (1) إجراء الفحص النفسى من خلال بطاريات الاختبارات النفسية واختبارات القدرات العقلية العامة والخاصة بالإضافة إلى المقابلات الكلينيكية.
- (2) تحديد القدرات التى يتميز بها المعاق وما تبقى لديه من هذه القدرات.
- (3) الملاءمة بين قدرات الفرد ومتطلبات المهنة المناسبة للشخص المعاق ليتحقق التوجيه المهنى السليم.
- (4) تقديم الإرشادات النفسية اللازمة للمعاق لتقبل المهنة والاستقرار بها.
- (5) إعادة بناء شخصية المعاق الذى يعانى من اضطرابات سلوكية أو أمراض نفسية تحتاج إلى علاج.
- (6) الاشتراك فى اللجنة الفنية التأهيلية لوضع الخطة المتكاملة للحالة.

(جميل توفيق، 1987، ص 72)

ولا يقف دور الأخصائى النفسى فى مراكز التأهيل الاجتماعى عند الجوانب المذكورة بل يشمل أيضًا جوانب أخرى هامة على مستوى الفرد والجماعة معًا، منها:

- (1) دراسة الحالة الفردية دراسة سيكولوجية متعمقة.
- (2) إجراء المقابلات التتبعية للحالة بهدف إقامة بناء شخص سوى يتميز بقوة الأنا وتكامل الشخصية.
- (3) دراسة ديناميات الجماعات وتكوين الجماعات السوية.
- (4) العمل على تماسك الجماعات من خلال تماسك شخصية الفرد.
- (5) إقامة ندوات جماعية وعقد لقاءات أسرية يوضح من خلالها ما ينبغى عمله، وما ينبغى تجنبه للوقاية من الإعاقة.

## (ب) في مجال الدفاع الاجتماعي:

يلاحظ هنا وجود أكثر من أخصائي نفسي في ميادين الدفاع الاجتماعي سواء في ميدان الملاحظة أو المراقبة أو الإيداع أو ميدان المخدرات - والجريمة.

وينبغي أن يقوم الأخصائي النفسي في مجال الدفاع الاجتماعي بوجه عام بالمهام الآتية:

- (1) إجراء المقابلات الكلينيكية مع الحدث أو الجانح أو المتعاطي.
- (2) فحص الحالات من خلال المقابلات الكلينيكية ويطاريات الاختبارات النفسية والعقلية.
- (3) رسم الخطط اللازمة للتوجيه والإرشاد والعلاج.
- (4) بناء الجماعات السوية وإعادة بناء الشخصية وتغيير مفاهيم الذات لدى الجانحين.
- (5) التوجيه الشامل للحالة من الجانب التربوي والمهني والأسري.
- (6) متابعة الحالات إلى أن يتحقق الاستقرار النفسي وتختفى تمامًا الأعراض.

## (ج) في مجال الأسرة والطفولة:

يقدم الأخصائي النفسي خدماته في مجال الأسرة والطفولة من خلال كافة أقسام الرعاية:

### في ميدان الطفولة:

تقدم الخدمات النفسية لدور الحضانة من خلال:

- (1) توجيه مشرفات الحضانة إلى أسلوب التعامل النفسي مع الأطفال.
- (2) الاشتراك في وضع البرامج الملائمة لكل مرحلة عمرية وتحديد وسائل الإيضاح المناسبة.
- (3) دراسة الحالات التي تعاني من بعض الصعوبات أو المشكلات أو الإعاقات.
- (4) إجراء المقابلات الدورية مع الأسر وتوجيهها إلى أفضل وسائل التعامل مع الطفل، والأسلوب الأمثل في التعامل مع الطفل المعاق إذا كان في الأسرة ابن معاق.

### في ميدان مؤسسات الإيواء:

تستقبل هذه المؤسسات أبناء الأسر المتصدعة أو الأطفال الأيتام.

ولذلك ينبغي أن يقوم الأخصائي النفسي بالمهام الآتية:

- (1) دراسة كل طفل دراسة متعمقة تحدد من خلالها وتقاس قدراته واستعداداته

وإمكانياته وديناميات شخصيته، وذلك بهدف رسم خطة التوجيه التربوى والمهنى والنظرة المستقبلية التى تتنبأ بالتطور المقبل للحالة.

(2) متابعة الحالات التى تعاني من أعراض خاصة ومحاولة الكشف عن أسباب هذه الأعراض، والعمل على علاجها (من هذه الحالات تلك التى تعاني من أى نوع من أنواع الإعاقة).

(3) التوجيه والإرشاد الجماعى لرسم بناء الجماعة وتكوين شخصية القيادة السوية داخل الجماعات.

(4) متابعة الأبناء دراسيًا من خلال الأعمال اليومية وآراء الآخرين من الآباء والمعلمين.

(5) متابعة العلاقة بين الآباء والأبناء والظروف الخاصة بالأسرة تحقيقًا لمزيد من التماسك بين أعضاء الأسرة وتكامل الشخصية لأن من الأفضل دائمًا إعادة الطفل إلى أسرته الأصلية.

فى ميدان الشيخوخة:

يقوم الأخصائى النفسى -أو ينبغى أن يقوم- بتوجيه وإرشاد المسنين وذلك من خلال دراسة العلاقات الجماعية، ودراسة الإمكانيات الذاتية والتوجيه الجماعى، والإرشاد النفسى المستمر للجماعات.

(المرجع السابق، ص 73)

وهكذا تتعدد مجالات العمل الاجتماعى التى يمكن أن يساهم الأخصائى النفسى فى نشاطها بغرض تفعيل دورها الاجتماعى الذى يتداخل ليتكامل مع الجوانب النفسية التى لا تخلوا منها أى دراسة أو خدمة تتعلق بالإنسان<sup>(1)</sup> وخاصة الإنسان الذى يواجه بعض المشكلات أو لديه إعاقة من نوع ما.<sup>(1)</sup>

---

(1) جميل توفيق إبراهيم (عن الخدمات النفسية التى تقدم من خلال مؤسسات الشئون الاجتماعية)، مجلة علم النفس، الهيئة المصرية العامة للكتاب، يونيه 1987، ص 72، 73.

## أسس الرعاية النفسية للأيتام

### مقدمة

أولاً: النظريات النفسية وتفسير الاضطرابات السلوكية.

ثانياً: الحاجات النفسية للأيتام وأهداف علاجهم.

ثالثاً: دور الإسلام في حماية الأيتام ورعايتهم.





## مقدمة

كثيرًا ما يغفل الباحثون الأطفال اليتامى كفئة نوعية لها احتياجاتها الخاصة. هذا بالقياس إلى الاهتمام بسائر الفئات المعاقة والتي تعارفنا على تسميتها بدوى الاحتياجات الخاصة.

\* ولا يجانبنا الصواب إذا قلنا إن الطفل اليتيم أكثر حاجة إلى الاهتمام والرعاية من الطفل المعاق بدنيًا أو المتأخر دراسيًا لأنه معاق نفسيًا، والإعاقة النفسية هي أقسى أشكال الإعاقة وأكثرها إيلا مًا ؟؟.

\* الطفل اليتيم حرمة الظروف القاسية بعد وفاة أحد والديه أو كليهما من التواجد في أسرة طبيعية توفر له احتياجاته الأساسية من حب وأمن وطمأنينة، وهي الحاجات الضرورية التي يؤدي فقدانها إلى اضطراب الشخصية واختلال توازنها. فالأسرة هي أولى المؤسسات الاجتماعية المسؤولة عن توفير كافة احتياجات الطفل وتنشئته اجتماعيًا ونفسيًا، ليكون قادرًا على التوافق مع نفسه - ومع المجتمع والآخرين.

\* والطفل اليتيم خاصة الطفل اللقيط الذى يجهل مصدره ولا يعرف شيئًا عن أبويه هو الأولى بالرعاية وفقًا لنظام الأسر البديلة أو الرعاية البديلة داخل المؤسسات الإيوائية حيث تحتضن هؤلاء الأطفال وتوفر لهم أجواء جديدة مفعمة بالحب والحنان مع تحسين مفهوم الطفل عن ذاته ومساعدته على تحقيق توافقه الشخصى والاجتماعى والتخلص مما يساوره من هواجس ومخاوف.

### أولاً: النظريات النفسية والاضطرابات السلوكية لدى الطفل اليتيم:

قدم علم النفس العديد من المدارس العلمية التى تقوم على أسس نظرية لتفسير السلوك الإنسانى وذلك فى محاولة لفهم الشخصية واضطراباتها وتتفق معظم هذه المدارس على أن الخبرات الحياتية من خلال مراحل العمر المختلفة وأساليب التربية وطريقة التفكير الاجتماعى لها الأثر الأكبر فى تحريك هذا السلوك كما أن هذه المدارس وما تحمله من نظريات ومفاهيم لازالت هى الأساس الذى نعتد عليه فى إعداد البرامج الإرشادية.

ومن الطرائق العلاجية التحليل النفسى Psychoanalysis لسيجموند فرويد Sigmund Freud (1856 - 1939م) والعلاج العقلانى الانفعالى السلوكى Rational Emotive Behaviour Therapy (REBT) ألبرت أليس ALBERT ELLIS، والعلاج السلوكى المعرفى Cognitive Behaviour Therapy دونالد هيربرت، والعلاج الواقعى Reality Therapy للعالم وليم جلاسر William Glasser (1965), (Hayes, 1998), (Glasser, 1969), (McLeod, 1998).

\* وشخصية الطفل اليتيم تعاني من مخاوف واضطرابات نفسية وسلوكية عديدة يستلزم علاجها استخدام أكثر تلك الأساليب العلاجية ملائمة لحالة الطفل مع مراعاة الاختلاف في ظروف كل حالة. ومن أهم الاضطرابات التى يعانى منها الطفل اليتيم والتي اتفقت عليها معظم الدراسات:

1- الحرمان من الوالدين له أثره السلبى على شخصية الطفل اليتيم فالحرمان العاطفى والرفض يعوق نموه السوى، وذلك بالقياس إلى الأطفال الذين نشأوا فى أسر طبيعية وفى ظل الرعاية الوالدية التى هى المصدر الأساسى لإشباع الحاجة إلى الحب والانتفاء.

2- الأطفال اللقطاء الذين تتم رعايتهم فى المؤسسات الإيوائية نموهم العقلى والانفعالى والاجتماعى أقل من أطفال الأسر الطبيعية.

3- تزداد مخاوف الطفل واضطراباته كلما شعر بالرفض واللامبالاة من جانب الوالدين أو من يقوم بدورهما فى نظام الأسر البديلة.

4- البناء النفسى للطفل المحروم من الأب يتسم بمشاعر الخوف والتهديد بالحرمان من السند والحماية فضلا عن الأعراض الاكتئابية التى تتولد نتيجة غياب الأب.

5- صورة الذات لدى الأطفال المحرومين من الوالدين صورة سلبية تستغرقها مشاعر البؤس والانطواء والعزلة نتيجة غياب الصورة الوالدية المطمئنة.

6- الطفل اليتيم تسيطر على شخصيته مشاعر الذنب والقلق خاصة قلق فقدان الحب والشعور بالدونية والمفهوم السلبى عن الذات.

### ثانياً: الحاجات النفسية للأيتام وأهداف علاجهم:

\* إشباع الحاجات النفسية لدى الطفل اليتيم هى الشرط الضرورى لتحقيق الشخصية السوية المتوافقة نفسياً واجتماعياً. ولاشك أن نظام الأسر البديلة قادر على إشباع تلك الحاجات خاصة الحاجة إلى الحب والانتفاء، فقد حقق هذا النظام نجاحاً كبيراً

في علاج المشكلات المترتبة على فقدان الأبوين، كما أكسب هؤلاء الأطفال الخبرات الحياتية التي تساعد على مواجهة الحياة والتوافق مع المجتمع والآخرين.

**\* ومن أهم وسائل وفنون التعامل مع الطفل اليتيم:**

- 1- إظهار الحب والاهتمام مما يدعم ثقة الطفل في نفسه.
- 2- التربية الخلقية والدينية التي تغرس في النفس القيم والمبادئ السامية مما يساعد على تماسك الشخصية وتوازنها.
- 3- التركيز على السلوك الطيب لدى الطفل والثناء عليه وتشجيعه في كل مرة بدلا من التركيز على أخطائه والتربص به وعقابه.
- 4- إدخال البهجة والسرور على اليتيم عن طريق المعاملة الطيبة والإكثار من تقديم الحلوى والجوائز المادية ذات القيمة.
- 5- استخدام الكلام الهادئ والكلمات الطيبة والإكثار من الثناء على سلوك الطفل، والاستماع إليه لمعرفة مطالبه واحتياجاته، والعمل على حل مشكلاته.
- 6- استخدام العقوبة في حدها الأدنى ومن خلال الحب أيضًا هذا.. عندما تقتضى الضرورة تقويم الطفل وتعديل سلوكه الخاطئ.
- 7- التركيز على بناء الشخصية السوية وتكوين مفهوم إيجابي عن الذات مما يدعم الثقة بالنفس أكثر من التركيز على التحصيل الدراسي والجوانب المعرفية لأن ما يفوت الطفل معرفيًا يمكن تعويضه أماما يضيع من شخصية الطفل ويؤدي إلى إضعاف ثقته في نفسه يصعب جدًا تعويضه.
- 8- لما كانت الرضاعة الطبيعية إشباعًا عاطفيا وليست مجرد حصول على الغذاء، ولما كان الطفل اليتيم في معظم الحالات محرومًا من هذه الرضاعة فإنه من الطبيعي أن يتولد لديه الشعور بأنه غير محبوب فلبن الأم = حب، وبعد ذلك يتم تعميم اللبن على سائر المأكولات والأشياء المادية. ولذلك يجب أن تتجنب الأم البديلة حرمان الطفل اليتيم من أى عطاء مادي كنوع من العقوبة لأن ذلك له تأثير بالغ السوء ومدمر لشخصية الطفل.

**\* وللتوضيح هذا يعنى أن الضرب بالنسبة للطفل أهون عليه كثيرًا من الحرمان من الأشياء المادية؛ لما تمثله تلك الأشياء من معانى الحب والتقدير على المستوى اللاشعورى.**

ويحتاج الطفل اليتيم كما يحتاج سائر البشر إلى إشباع الحاجات الأساسية. وقد قسم (ماسلو) هذه الحاجات إلى خمسة أقسام، وضعها في ترتيب هرمي يبدأ في القاعدة بأكثر

الحاجات أهمية وينتهى في القمة بأقل الحاجات أهمية وإن كانت أرقى، وهذه الحاجات بدءًا من القاعدة.

1- الحاجات الفسيولوجية: وهى الحاجات الضرورية لحفظ الحياة.: حياة الفرد والنوع مثل الطعام والشراب والنوم والجنس والهواء والدفء، والطفل اليتيم يجد صعوبة في إشباع بعض هذه الحاجات مثل الحاجة إلى التغذية الطبيعية عن طريق الرضاعة الطبيعية من الأم بينما الرضاعة هى أكثر الحاجات الفسيولوجية تأثيرا في الناحية السيكولوجية وبناء الشخصية السوية لأن الرضاعة الطبيعية واحتضان الأم لطفلها أثناء الرضاعة حصول على الغذاء والحب معًا.

2- الحاجة إلى الأمن: كل إنسان فى حاجة إلى العيش فى ظروف آمنة من كافة المخاطر والتهديدات، والأسرة والثروة والممتلكات من العوامل التى تساعد على الشعور بالأمن، واليتيم يفتقد إلى وجود الأسرة بالمعنى الحقيقى مما يبدد لديه الشعور بالاستقرار والأمن.

3- الحاجة إلى الحب والانتماء: كل إنسان فى حاجة إلى أن يتلقى الحب ليشعر أنه محبوب، والأسرة هى التى توفر للطفل الحاجة إلى الحب والانتماء فيعتز بالانتماء لأسرته ثم يمتد هذا الشعور بالانتماء إلى الجماعة والوطن. والطفل اليتيم لديه قلق فقدان الحب بسبب فقدان الأسرة وعدم الحصول على الرضاعة الطبيعية التى هى أساس بناء الشخصية السوية.

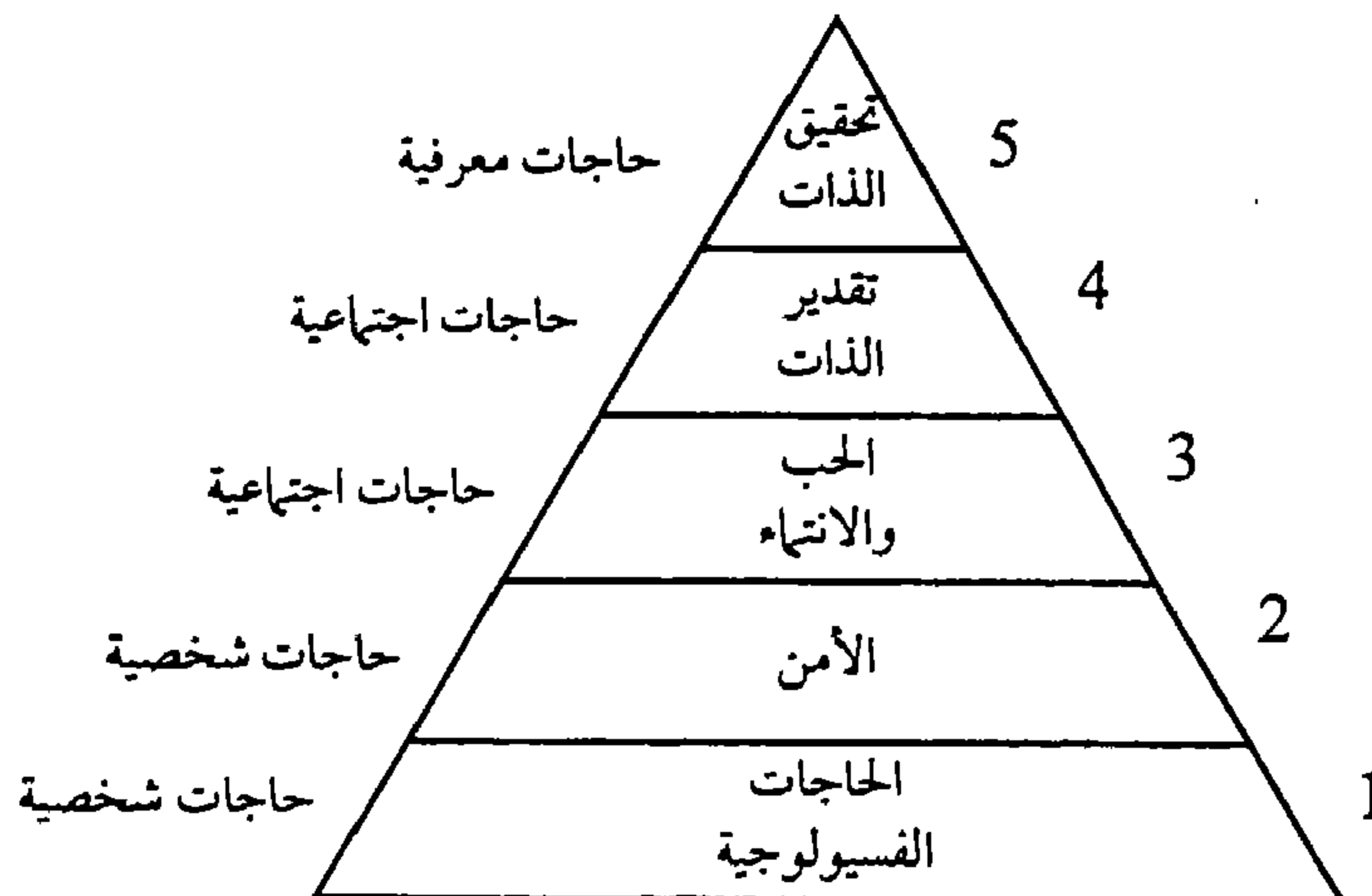
4- الحاجة إلى تقدير الذات: فكل فرد فى حاجة إلى الحصول على الاعتراف والتقدير من جانب الآخرين. وإشباع هذه الحاجة يولد لدى الفرد الشعور بالرضا والطمأنينة. وعدم اشباعها يؤدي إلى زيادة القلق والعدوانية. والطفل اليتيم غير حاصل على التقدير الواجب بسبب افتقاره الأسرة الطبيعية، وسوء المعاملة من جانب القائمين على رعايته، فالطفل اليتيم للأسف يعاني من العنف والاساءة فى كثير من المؤسسات الايوائية وخارجها.

5- الحاجة إلى تحقيق الذات: الحاجة إلى تحقيق الذات على قمة هرم ما سلو لأنها أرقى الحاجات ويسمىها ما سلو حاجات معرفية لأن هذه الحاجة لها قيمتها الخاصة لدى المفكرين والمبدعين وأصحاب القدرات المتميزة حيث يسعى الفرد إلى التعبير عن قدراته وإمكانياته وتحقيقها فى عالم الواقع بهدف الوصول إلى المكانة التى تناسب مع مستوى ونوعية تلك القدرات والإمكانيات.

والطفل اليتيم إذا حباه الله ببعض المواهب والقدرات الخاصة يستطيع استغلال تلك

المواهب والقدرات في تحقيق كثير من الإنجازات والإبداعات التي تمكنه من تجاوز مشكلاته وتحقيق ذاته.

### التدرج الهرمي للحاجات عند ماسلو



### \* ويهدف الإرشاد النفسي والعلاجي للأطفال الأيتام إلى:

- 1- منح الطفل اليتيم أكبر قدر من الحب والاهتمام تعويضاً عما يعانيه من حرمان عاطفي وإهمال.
- 2- مساعدة الطفل اليتيم على التطابق مع نفسه أي مساعدته على أن تكون سلوكياته مطابقة لأفكاره ومشاعره الخاصة.
- 3- مساعدة اليتيم على تكوين مفهوم إيجابي عن نفسه لتدعيم الشعور بالثقة تجاه نفسه وأنه في صورة أفضل مع كل مرحلة من المراحل العلاجية.
- 4- مساعدة اليتيم على تغيير سلوكياته الخاطئة وعلاج ما يتتاب بعض الأطفال من سلوكيات شاذة وانحرافات.
- 5- مساعدة اليتيم على الاستفادة من جميع الوسائل والأدوات المتاحة داخل المؤسسة وفي البيئة المحيطة بها.

\* وفي إطار تلك الأهداف الأساسية للعملية الإرشادية أو العلاجية يمكن التمييز بين ثلاثة أنواع من الأهداف: أهداف مؤسسية - وأخرى مهنية- ثم أهداف خاصة بالأيتام.

## (أ) أهداف مؤسسية:

\* ويمكن تصنيف هذه الأهداف على أساس مساعدة المؤسسات التربوية لرعاية الأيتام والأسر البديلة على القيام بدورها من خلال فهم العملية الإرشادية للطفل اليتيم وأهميتها؛ وغالبا ما يسعى الإرشاد والعلاج النفسى بمساعدة المؤسسة التربوية على فهم سلوكيات الأطفال والتي قد تكون مقبولة لدى الطفل ذاتيا ولكنها غير لائقة اجتماعيا. ويسعى الإرشاد والعلاج النفسى إلى إبراز وتوضيح هذه السلوكيات للمؤسسات التعليمية ومالها من أثر سلبى فى شخصية الطفل أو سلوكه فى المستقبل.

## (ب) أهداف مهنية:

\* وتركز هذه الأهداف على العملية الإرشادية ومهاراتها والتي تدار من قبل المرشد أو المعالج النفسى وعلى سبيل المثال بناء العلاقة الإرشادية بين المرشد واليتيم بما يجعل اليتيم يشعر بالأمان والتواصل الكامل بين المعالج والطفل، والتقبل غير المشروط من جانب المعالج وإقامة علاقة إيجابية بينهما تقوم على الحب والمودة والمشاركة الوجدانية.

ويمكن تحقيق الأهداف المهنية عن طريق التدريب على مهارات الإرشاد والعلاج النفسى والحصول على درجات علمية متقدمة، ويجب التركيز على أهمية التمييز بين العملية الإرشادية أو العلاجية لدى كبار السن عنها لدى الأطفال الأيتام حيث يتميز العمل مع الأطفال على آلية التعقيد والتي تتطلب قدرات ومهارات ذات مستوى عالٍ للتعامل مع كافة جوانب العملية الإرشادية أو العلاجية، ومن الضروري تدريب المتعاملين مع الطفل كالأطباء والمربين والأسر البديلة على المهارات الأساسية للتعامل مع اليتيم مثل التفهم لمشكلته والتقبل غير المشروط والعطف.

## أهداف خاصة بالأيتام:

وهذه من أهم الأهداف وغالبا ما تبرز أهمية هذه الأهداف أثناء العملية الإرشادية بين المرشد أو المعالج النفسى واليتيم. فعلى سبيل المثال كثيرا ما يلجأ المرشد أو المعالج النفسى فى العملية الإرشادية والعلاجية إلى استخدام أهداف خاصة به هو مثل تحقيق أكبر قدر ممكن من التلاؤم والتقبل للطفل اليتيم وهو تقبل غير مشروط يسوده الشعور بالحب والمساعدة، وإعطاء ذلك أهمية كبرى من حيث الجهد والوقت وفى الوقت نفسه يكون اليتيم لديه هدف أساسى آخر وهو التحدث عن قدر الألم العضوى والنفسى الذى يشعر به خلال خبرته الحالية أو السابقة وما يلقاه من أساءة وسوء معاملة داخل المؤسسة.

ولذلك يجب ألا ينشغل المعالج بتحقيق أهدافه فقط مثل تقبل الطفل ومنح الحب بل عليه أن يهتم كذلك بالأهداف الخاصة لدى الطفل اليتيم نفسه مثل الرغبة في التعبير عن آلامه ومعاناته ودوافعه وحاجاته، وما لديه من اهتمامات، وما قد يراه في نفسه من إمكانيات.

### ثالثاً دور الإسلام في حماية الأيتام ورعايتهم<sup>(1)</sup>؛

لقد حرص الإسلام على رعاية الأيتام والمحافظة على حقوقهم ومصالحهم والإحسان إليهم، وقد وردت نصوص عدة في الكتاب الكريم وسنة رسوله الكريم صلى الله عليه وسلم تحث على الاهتمام بالأيتام وتبين حقوقهم، وتوضح القوانين والقواعد التي تحميهم في مجتمعاتهم وتحميهم من أنفسهم. ومن عناية الله عز وجل بالأيتام أن جعل الرفق بهم والإحسان إليهم بعد الأمر بتوحيده تعالى ﴿وَأَعْبُدُوا اللَّهَ وَلَا تُشْرِكُوا بِهِ شَيْئًا وَبِالْوَالِدَيْنِ إِحْسَانًا وَبِذِي الْقُرْبَىٰ وَالْيَتَامَىٰ وَالْمَسْكِينِ وَالْجَارِ ذِي الْقُرْبَىٰ وَالْجَارِ الْجُنُبِ وَالصَّاحِبِ بِالْجَنبِ وَابْنِ السَّبِيلِ وَمَا مَلَكَتْ أَيْمَانُكُمْ إِنَّ اللَّهَ لَا يُحِبُّ مَنْ كَانَ مُخْتَالًا فَخُورًا﴾ النساء: 36، وفي هذه الآية الكريمة شمولية كاملة للاهتمام باليتيم كفرد نافع للمجتمع إذ جعله الله تعالى بعد الوالدين وذو القربى عند الإنسان المسلم، فهو بمنزلة جديرة بالاهتمام والرفق به فقد يكون عرضه للاهمال وهضم حقوقه عند فقد والديه أو أحدهما.

وقد ذكر الله تعالى في كتابه الكريم نبيه محمداً صلى الله عليه وسلم أنه كان يتيماً فأواه ﴿أَلَمْ يَجِدْكَ يَتِيمًا فَآوَىٰ﴾ الضحى: 6 وفيها أن الله سبحانه وتعالى قد من على نبيه فأواه وأرشده، ثم يذكر الله نبيه على وجوب الاهتمام باليتيم والمعاملة الحسنة والرفق به ﴿فَأَمَّا الْيَتِيمَ فَلَا تَقْهَرْ﴾ الضحى: 9، ونظراً لحرص هذا الدين العظيم على اليتامى وأموالهم فقد أمر الله عز وجل أو صياء اليتامى أن يردوا أموالهم إليهم في حال بلوغهم سن الرشد، ولا يأكلوها إلى أموالهم لما في أكلها من الإثم الكبير قال الله تعالى في سورة النساء ﴿وَمَا أَتُوا لِيَنْتَفِعُوا بِهَا فَإِنْ بَلَغُوا ذُرِّيَّتَهُمْ فَلَهُمْ أَكْلُهَا﴾ النساء: 2، وقد ذكر الله

(1) ورد تعريف اليتيم في الشريعة الإسلامية بعدة معاني وألفاظ، وقد ورد عن الرسول صلى الله عليه وسلم أنه قال لا يتم بعد احتلام (سنن أبي داود ج 3، ص 394) ومنه يمكن تعريف اليتيم بأنه من فقد أباه وهو دون سن البلوغ، وقد اختلف بالتسمية يتيماً في العرف بمن لم يبلغ من الرجال، وإن استغنى عمن يكفله وقام بنفسه انفسخ هذا الاسم عنه. وهذا التعريف يختص بالعرف القانوني وشرط الأهلية والقيام بالحاجات الأساسية، إلا أن القائمين على العلاج النفسي لليتيم يركزون على أن لفظ اليتيم لا يطلق بصورة شمولية وإنما يختص بمن فقد الشعور بالهوية الأسرية والذاتية ويشعر بعدم التقبل والنبذ مع عدم القدرة على التكيف الاجتماعي (المشوح: 2006) ..



تعالى أن عقوبة من يأكل مال اليتامى ظلماً وعدواناً هي النار والعذاب ﴿إِنَّ الَّذِينَ يَأْكُلُونَ أَمْوَالَ الْيَتَامَى ظُلْمًا إِنَّمَا يَأْكُلُونَ فِي بُطُونِهِمْ نَارًا وَسَيَصْلَوْنَ سَعِيرًا﴾ النساء 10، وتبين هذه الآية الكريمة سوء العاقبة لمن تسول لهم أنفسهم أكل أموال اليتامى، وفي المقابل يصف الله تعالى عباده الأبرار والذين ينالون أعلى الدرجات إنما هم الذين يطعمون اليتيم ويراعون مشاعره في حياته ﴿وَيُطْعِمُونَ الطَّلَامَ عَلَى حُبِّهِمْ شَيْئًا وَبَيْتًا وَأَسِيرًا﴾ الإنسان: 8.

والسنة النبوية كثيراً ما تحث النفوس وتثير العقول وتستنهض الهمم للاهتمام بالأيام؛ فقد بين الرسول صلى الله عليه وسلم فضل من يقوم على حوائج اليتامى ومتطلباتهم اليومية ومساندتهم في جميع شئونهم، وقد روى عن سهل بن سعد رضى الله عنه عن الرسول صلى الله عليه وسلم أنه قال: «خير بيت في المسلمين بيت فيه يتيم يحسن إليه، وشر بيت في المسلمين بيت فيه يتيم يساء إليه» (سنن ابن ماجه ج2، ص1213)، وهنا يبرز أهمية الإحسان إلى اليتامى وفضل كفالتهم وإشباع حاجاتهم، ورعايتهم رعاية كريمة وما لذلك جزاء إلا الجنة.

هذا عن أوجه رعاية الإسلام لليتامى وإعطائهم كل حقوقهم وحث المسلمين على الإحسان إليهم. وقد أخبر النبي الكريم صلى الله عليه وسلم أن من يتكبد المشقة في رعاية اليتيم ليس له جزاء إلا جزاء الجنة، فقد ورد في مسند الإمام أحمد أن النبي صلى الله عليه وسلم قال: «أنا وامرأة شفعاء الخدين كهاتين يوم القيامة - وأشار الراوى بالسبابة والوسطى - امرأة آمت من زوجها ذات منصب وجمال حبست نفسها على يتاماها حتى بانوا أو ماتوا».

كما ركزت رعاية الإسلام للأيتام على الاهتمام بحقوقهم الأساسية من حق الحياة وحق الرضاة وحق النفقة وحق الولاية المادية والمعنوية وحق التربية، وحق الشعور بالأمن والاطمئنان، وحق الانتفاء للوطن والمشاركة في بنائه، وحق الحياة الأسرية والزواج، والإنجاب وهذه حقوق قد أقرها الإسلام، وقد كانت غير مصونة بالجاهلية، وتتجاهلها العديد من المجتمعات.

\*\*\*

### **دراسات مختارة فى سيكولوجية الإعاقة**

أولاً: دراسة السيد زيدان: ذوو الحاجات الخاصة: منهج دراستهم وأسلوب الكشف عنهم  
1998.

ثانياً: مصرى حنوره: تنمية السلوك الإبداعي عند الأطفال المعاقين من خلال المادة المقروءة  
1998.

ثالثاً: وفاء عبد الجواد وعزة خليل: فعالية برنامج لخفض السلوك العدواني باستخدام  
اللعب لدى الأطفال المعاقين سمعياً 2000.



## أولاً: دراسة السيد عبد القادر زيدان:

ذوو الحاجات الخاصة: منهج دراستهم وأسلوب الكشف عنهم<sup>(1)</sup>

تقديم:

﴿وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمَلَكَةِ إِنِّي جَاعِلٌ فِي الْأَرْضِ خَلِيفَةً قَالُوا أَتَجْعَلُ فِيهَا مَن يُفْسِدُ فِيهَا وَيَسْفِكُ الدِّمَاءَ وَنَحْنُ نُسَبِّحُ بِحَمْدِكَ وَنُقَدِّسُ لَكَ قَالَ إِنِّي أَعْلَمُ مَا لَا تَعْلَمُونَ﴾ البقرة 30.

هذه قصة الإنسان كما أرادها الله سبحانه وتعالى، ولقد اقتضت حكمة العلي القدير أن يكون الإنسان سيداً لجميع المخلوقات من حوله ومع ذلك فما زال هذا الإنسان نفسه لغزاً محيراً غامضاً لكل من اقترب منه باحثاً أو دارساً لسلوكه، مشخصاً أو معالجاً لتصرفاته.

والإنسان عندما يتصرف ويسلك فإن هناك دوافع تحركه وتحفزه<sup>(2)</sup> على السلوك منها المحافظة على الذات وسبيل الإنسان إليها هو الطعام والشراب، السكن والملبس ومنها المحافظة على النوع وسبيل الإنسان إليها الطاقة الجنسية التي تحافظ على النوع الإنساني وضمان استمرار وجوده ومنها المحافظة على العلاقات الاجتماعية بالآخرين كضمان لشعور الفرد بالأمن والأمان سعياً إلى تحقيق الذات وتوكيدها وكلها من الأمور التي تدفع الإنسان إلى عمله وتحفزه على كل إنتاج، وتدله على كل إبداع، وتقوده إلى كل ما من شأنه أن يدعم وجوده في الأرض مستمتعاً بحياته مرتقياً بها ليؤدي دوره في الأرض كما أراده منظم الكون<sup>(3)</sup>.

وهذه القوى التي تحرك الإنسان تنتظم في جهاز نفسي تصوره الفارابي (872 - 950م) أنه قوى نزوعية تحركها قوى غاذية تتولى تغذية الإنسان وقوى حاسة تنقل إليه صورة العالم الخارجى والقوى المتخيلة التي تنشط أثناء النوم فيما يبدو في الأحلام والقوى الناطقة ووسيلتها العقل الذى يميز بين الأشياء ويستوعب المعارف والمعلومات ويكتسب الخبرات والمهارات، وهذه القوى كلها تتحرك وتصبح سلوكاً وتصرفات عن طريق القوة

(1) مجلة التربية النوعية - إصدار كلية التربية النوعية - بالعباسية - القاهرة - عدد مايو 1998 من ص 1-

التزوعية وهى المكون الخامس من الجهاز النفسى الذى ترجمه فرويد (1856 - 1939م) ترجمة عصرية بتفاعل عوامل ثلاثة يشكل كل منها نظامًا خاصًا به وهذه الأنظمة الثلاثة تعمل بصورة فردية وجماعية فى آن واحد تتأثر وتؤثر فى النظامين الآخرين وتلك الأنظمة الثلاثة هى: الهور والأنا - والأنا الأعلى.

### خصائص منهج دراسة الذات البشرية من ذوى الحاجات الخاصة

إن المذاهب والأفكار والنظريات التى يحفل بها اليوم علم النفس بفروعه المختلفة - ومن بينها بطبيعة الحال - ذوى الحاجات الخاصة من معاقين وموهوبين على اختلاف أنواعهم ومستوياتهم، كلها غربية وأمريكية، وهى وحدها فى أغلب الظن التى تدرس فى كلياتنا ومعاهدنا، وهى التى تنشأ عليها أجيالنا، والتى تسير فى اتجاهها وتنطلق منها كل الدراسات والبحوث، مع أن بعض الآراء والافتراضات تختلف فى بعض الأحيان عن الخط الذى اختطته الثقافة العربية التى رسمتها للنفس البشرية، وإن هذا يجعلنا - أساتذة وطلابًا - نشعر بالغربة فى هذا المجال من الدراسة إذ نجد شيئًا غريبًا عنا، البحوث والتجارب والأسماء والكتب، حتى وإن كتبت باللغة العربية.

إن تراثنا فى علم النفس أصيل وضخم، كان نتيجة جهود كبيرة بذلها العلماء والفلاسفة، يضم الأفكار والنظريات والمبادئ والاتجاهات الخاصة بالنفس الإنسانية... لكن هذه الجهود توقفت لأسباب عديدة وكان توقفها جزءًا من توقف النهضة الحضارية فى كثير من المجالات، ومع ذلك فإن هذا التراث ما يزال باقياً، وصالحاً لأن يكون منطلقاً جيداً لاستئناف الدراسة والبحث على يد المعاصرين من العلماء والمفكرين والباحثين، ونرجو الله أن تنعقد النية ويصح العزم على بعث البحث فى علم النفس بصفة عامة، وذوى الحاجات بصفة خاصة ليواصل العلم مسيرته.

إن الإطار الفكرى لمنهج الدراسة الذى أدعوا له لا يستلزم بالضرورة أن يكون متأثراً بالنتائج التى توصل إليها الآخرون إذ أن هذا الإطار يجب أن يكون محصناً ضد الغزو الخارجى ويترك للظاهرة أو للبحث أن يكشف عن الحقائق ولهذا يجب أن يكون لدى الباحث القدرة على أن يدعم أو يدحض ما وصل إليه الآخرون من نتائج بناءً على بحوثه وتجاريه، وفى تاريخ العلم ما يؤيد ما ندعو إليه؛ فدراسات علم الفلك كانت تجرى فى البداية فى ظل نظرية أن الأرض مسطحة، ثم وجد العلماء أن بعض نتائج دراساتهم تتعارض وهذه النظرية، فأعلنوا معارضتهم لها بناءً على هذه الحقائق التى كانت بدورها

بداية لنظرية جديدة هي أن الأرض كروية لذلك تم إعادة النظر في فهمنا لقوله تعالى ﴿أَفَلَا يَنْظُرُونَ إِلَى الْإِبِلِ كَيْفَ خُلِقَتْ ﴿١٧﴾ وَإِلَى السَّمَاءِ كَيْفَ رُفِعَتْ ﴿١٨﴾ وَإِلَى الْجِبَالِ كَيْفَ نُصِبَتْ ﴿١٩﴾ وَإِلَى الْأَرْضِ كَيْفَ سُطِحَتْ ﴿٢٠﴾﴾ (الغاشية 17-20) وأصبح فهمنا لهذه الآيات أن الأرض بيضاوية وفقاً لقوله تعالى ﴿وَالْأَرْضَ بَعْدَ ذَلِكَ دَحَاهَا ﴿٢١﴾﴾ وعلى هذا النحو، إذا كان هناك إطار إسلامي معين للنفس البشرية تصورناه في فترة من الفترات وظهر من نتائج التجارب العلمية والدراسات البحثية المؤكدة يتعارض مع ما سبق لنا فهمه من الإطار الإسلامي فإننا يجب أن نعيد النظر في فهمنا إياه حتى نصل إلى الحقيقة التي كشفت عنها نتائج دراستنا ونعيد النظر في فهمنا للإطار الإسلامي.

إن الإطار الذي ندعو إليه أن يتعد كلما أمكن ذلك عما شاع من سلبات أساءت إلى علم النفس. ففي التراث السيكلوجي مزالق عديدة منها:

- اتجاه في التفسير التطوري العشوائي ولا سيما نظريات الوراثة والانتقاء السلوكي عن طريق النشوء كما يتمثل لدى "الداروينين".

- اتجاه في التفسير الآلي المادي الميكانيكي للسلوك الإنساني كما ظهر ذلك لدى "السلوكيين" إذ يخضعون الكائن الإنساني للمعادلة الحركية: المادة "مثير استجابة".

- اتجاه في التفسير الغريزي الجنس الدافع الجبري المطلق للحياة النفسية كما يتمثل لدى "الفرويديين" إذ يخضعون السلوك النفسي للإنسان للطفولة الجنسية المكبوتة.

- اتجاه عقلي بحث مع إهمال سائر الدوافع الإنسانية الأولى وكأن الإنسان آلة حاسبة أو عقل إلكتروني.

ولما كان علم النفس في دراساته لذوى الحاجات الخاصة شأنه في ذلك شأن أى علم، فهو في يد العالم المستقيم الملتزم أداة خير وإصلاح بينما هو في يد العالم المنحرف أداة إفساد وانحراف وما يدفعنا إلى هذا التحذير ما هو ثابت في التراث السيكلوجي حيث ألبست بعض الانحرافات السلوكية ثوب المبادئ النفسية منها:

- تشجيع الإباحية أو الشذوذ الجنسي أو التفكك الأسري باسم إشباع الدافع الجنسي أو الخوف من الكبت أو البعد عن العقد النفسية.

الإهمال المتعمد للجانب الروحي في الحياة النفسية للإنسان مما يسر لبعض الحالات الاتجاه نحو الإلحاد العقائدي، ذلك أن بعض علماء النفس لا يقدرُونَ أهمية أثر الجانب الروحي في الحياة السوية للإنسان وأثر هذا الجانب في تحقيق العلاج.

المساهمة في ضمور الجانب الخلقى النبيل في دافعيته للسلوك ومظاهره وغاياته، وترك العنان للسيطرة المطلقة لمبدأ اللذة والنفع المادى على السلوك حتى أن ما يسمى أحياناً بالأخلاق لدى بعض علماء النفس هي أخلاق مادية المبدأ والغاية.

والإطار الفكرى الذى ندعو إليه يجب أن يتمسك بالقيم الخلقية مبدئاً ندين به وسلوكاً نحاول نشره ودعمه، فالصدق والأمانة والشرف والمروءة والكرم وما إليها من خصال إنسانية سامية يجب أن نعمل على ترسيخها كقيم خلقية أشبه ما تكون بالمفاهيم العقلية كالتعلم والتذكر والتفكير، ولهذا يمكن أن نسميها بالقيم الإنسانية باعتبارها أحد مجالات النمو الخلقى في الدراسات النفسية على أن تكون موضوعاتها:-

- القيم الخلقية -دوافعها وعوامل نموها ومظاهرها.
- الضمير أو الذات في تكوينه وانحرافه.
- الإرادة والعقل الإرادى والمسئولية النفسية.
- العادات -أنواعها، تربيتها، انحرافها، تعديلها.
- التركيب الفكرى للدوافع الاجتماعية وأثرها في النمو الخلقى.
- مراحل النمو الخلقى وخصائصه في الأعمار الزمنية الثقافية وأثره في بناء الشخصية والإطار الفكرى الذى ندعو إليه يجب أن يلتزم بمجموعة من الضوابط تعين الإنسان على الاقتراب من الصواب ومن هذه الضوابط ما يلي:-
- التجرد من الميول والأهواء وعدم التعصب لنظرية أو مذاهب أو اتجاه.
- الثبوت من صحة النتائج قبل إصدار الحكم في مسألة علمية.
- التعمق في فهم البواعث والملابسات والبعد كلما أمكن عن المظاهر الشكلية أو السطحية أو الصفات العارضة.
- الاهتمام بالكيف أكثر من الكم في البحث العلمى والبعد عن الغرور والتأنى في الحكم.
- الإهتمام بالتفاصيل ودقائق الأمور واحترام آراء الآخرين والإعتراف بالخطأ إذا تبين الحق.

### تشخيص ذوى الحاجات الخاصة (موهوبون - معاقون)

يهدف التشخيص إلى التعرف على مواطن القوة والضعف لدى الفرد تعرفاً يحدد مستواه ونوع التفوق أو الإعاقة ولهذا فإن خطوات التشخيص يمكن أن تكون على النحو التالى:-

- 1- تحديد الأشخاص والمجموعات موضع التشخيص.
  - 2- إعداد الأدوات والأساليب المستخدمة في التشخيص.
  - 3- استخدام وسائل التقييم واستخلاص النتائج.
  - 4- تصنيف الأفراد في الفئات التي كشفت عنها الوسائل.
  - 5- التعامل مع الفرد في ضوء الفئة التصنيفية له من حيث:-
    - تحديد نوع أو مستوى التعلم أو المهنة.
    - البدء في ممارسة التعلم أو التدريب على المهنة.
    - تقييم أداء الفرد التعليمي أو المهني.
    - التقدم في المستوى التعليمي أو المهني.
  - 6- اعتبارات هامة يجب أن يراعيها القائم بالتشخيص منها:-
    - الالتزام بتعليمات استخدام الوسائل القياسية تطبيقًا وتصحيحًا واستخلاصًا للنتائج.
    - تهيئة مكان تطبيق الوسائل القياسية بحيث يكون بعيدًا عن الضوضاء ومشتتات الانتباه.
    - اختيار التوقيت المناسب لتطبيق الوسائل القياسية بحيث يكون ملائمًا للفرد من النواحي المزاجية والزمنية والمكانية.
- أولاً: الموهوبون:

للموهبة أنواع متعددة وتعريف قياسية نذكر منها:-

- 1- العبقرية:- تعنى أن الشخص الذى يتصف بها يأتى أعمالاً تشبه أعمال الجن فقد نسب العرب هذا الشخص إلى عبقر وهى مكان فى البادية كانوا يعتقدون أن الجن تسكنه. وتعنى العبقرية الأعمال الخارقة والتى تتسم بالدقة والجودة الفائقة وهى بذلك تكون منسوبة إلى قرية باليمن اسمها عبقر مشهورة بصناعة الثياب والأبسطة ذات الدقة الفائقة فى رسومها.
- 2- الإبداع: يعنى الاختراع والإنشاء وهو بذلك يكون إنتاج أفكار جديدة وأصيلة. والإبداع قد يكون عملية عقلية معرفية تقوم بها قدرات عقلية كالأصالة والمرونة والطلاقة.
- 3- الموهبة: هى كل ما وهبه الله للإنسان ويقصد بها استعداداته للنبوغ فى المجالات الأكاديمية وغيرها كمجالات الفنون والموسيقى والرسم والشعر، ويقصد بها



التفوق العقلي أو التحصيل الدراسي المتميز وفقًا لاستعمالات بعض الباحثين إلا أن هذا الاستخدام يجانب الصواب، لأن مفهوم الموهبة يختلف عن مفهوم الذكاء العالي وعن مفهوم الإبداع وعن مفهوم التفوق في التحصيل الدراسي فقد توجد الموهبة ولا يوجد الذكاء العالي ولا الإبداع ولا التفوق في التحصيل وقد يحدث العكس، ونحن نفضل استعمال الموهبة بمعنى استعداد خاص للنبوغ في الآداب، والموسيقى أو غيرها.

4- التفوق العقلي: هو الإسراع في النمو الذهني الذي يظهر في الحصول على نسبة ذكاء 120 فأكثر وهو الشخص الذي لديه مستويات أداء مرتفعة في مجال من المجالات.

5- النبوغ: يعنى الظهور والامتياز والتفوق والإجادة في ناحية أو أكثر وإذا نظرنا إلى النبوغ من زاوية الاستعدادات والقدرات أمكن تصنيفهم إلى الفئات الأربع التالية:

فئة الأذكياء: وهم المتفوقون عقليًا الذين تزيد نسبة ذكائهم عن 132 على اختبار ذكاء فردي.

فئة المبدعين: وهم المتفوقون في التفكير الابتكاري أو الإبداعى المتصف بالأصالة والطلاقة والمرونة.

فئة الموهوبين: وهم أصحاب المواهب الخاصة في الموسيقى أو الأدب أو الفنون أو المهارات البدنية... إلخ.

فئة العباقرة: وهم الذين يأتون أعمالاً لا يفوقها شيء في الجودة والدقة وهؤلاء تكون نسبة ذكائهم 170 فأكثر.

ثانيًا: المعاقون.

تعدد الاعاقات وتنوع نذكر بعضًا منها على النحو التالى:

#### 1- الإعاقة النفسية والاجتماعية:

إن الإعاقة النفسية لها مظاهر عديدة منها إعاقات الإدراك الحسى وإعاقات اللغة والنطق والكلام، والعمليات العقلية العليا كعمليات التحليل والتركيب والاستنتاج والتعميم والتمييز فضلًا عن الإعاقات العضلية والحركية المختلفة، كتخلف نمو العضلات وعدم مرونة الحركة وعدم التحكم في مسك الأشياء وعدم الاتزان في المشي والجري ومثل هذه الإعاقات ينجم عنها اضطرابات نفسية كالخوف والخجل والانسحابية والتكاسل وعدم الثبات الانفعالي ونسبتهم العامة قد تصل إلى حوالى 30٪.

والشخص المعاق فكريًا هو الذى يتصف بالتصلب الذى يعنى العجز النسبى عن تغيير المراء لتصرفاته واتجاهاته عندما تتطلب الظروف الموضوعية ذلك، وهو ما يعيق التكيف مع المواقف الجديدة والتغيرات التى تطرأ عليها وهو ما يجعل الشخص المتصلب فى صراع دائم مع نفسه أو غيره فلا هو بقادر على تقبلها ولا هو يبعد عنها أو بمنجاة منها.

والانحراف فى الإدراك الفكرى الواقعى لمواقف الحياة المتمايزة يعيق الإنتاج الاجتماعى الكفء والعلاقات القائمة بين الأفراد والجماعات مما يترتب عليه كثير من مظاهر القلق والاضطراب النفسى.

وإذا كان الفشل فى المواقف الاجتماعية يؤدى إلى القلق فإنه بدوره يؤدى إلى إعاقة عمليات التعلم ومن ثم لا يكتسب الفرد تعلمًا جديدًا لازمًا للتوافق مع الظروف الجديدة مما يقلل مرونته ويزيد من تصلبه فيقع فى الاضطراب النفسى المؤدى إلى سوء التوافق مع الآخرين.

## 2- المصابون بأمراض مزمنة

هؤلاء يشتركون جميعًا فى أنهم معتلو الصحة العامة وهو ما يؤثر على حالتهم الجسمية إلا أنهم قد يكونون من متميزى الذكاء أو أن لهم قدرات فائقة فى بعض الجوانب أو أنهم ذوو سلوك فريد فى عديد من المجالات.

وعموماً فإن الأطفال الذين يعانون أمراضاً مزمنة يشعرون بعدم الإطمئنان والخوف والقلق فضلاً عن الإحساس بالعجز مما يدفعهم إلى العزلة عن الآخرين وهذه العزلة نفسها تؤدى إلى عجز فى النمو العام وهو بالتالى يضع بعض هؤلاء الأطفال فريسة للمرض وسوء حالتهم النفسية والجسمية فى آن واحد. فالطفل مريض القلب يؤدى قلقه إلى زيادة تدهور حالته وهذا التدهور يزيد من عزله وهو ما يضعف حالته النفسية سوءاً لهذا كان من المفضل فى مثل هذه الحالات البحث عن وسائل تمكن الطفل من التخلص من مشاعر الخوف والقلق حتى تتحسن حالته.

وضعف التوافق العام من نصيب الأطفال المصابين بأمراض مزمنة فهم أكثر عصابية من الأطفال الآخرين، كما أنهم أكثر اعتمادية واكتئاباً، وقد يرتبط قلق الأطفال المصابين بالسل بالتفكير فى الموت ولهذا فهم يكونون أكثر عزلة عن الآخرين، ويقع الطفل المريض بالسكر تحت أعباء الصراع النفسى وكراهية والديه ومع ذلك فهو يخضع لهم، وفضلاً عن ذلك يعانى من قلق اجتماعى يجعله يعزف عن المشاركة الاجتماعية فى كثير من الأمور.

ويتسم مريض الحمى الروماتيزمية بسهات منها الخجل وعدم النضج مما يجعله متأثرًا بفكرة خوفه من الزواج، ومنها التجنب والخضوع وقد يصل الأمر أحيانًا إلى أن يمشى أثناء النوم.

ومن الضروري توجيه اهتمام خاص نحو إزالة المخاوف والشعور بالإثم لدى ذوى الأمراض المزمنة حتى نساعدهم على تحسين حالتهم وقبول حالاتهم المرضية كواقع نعمل على التخفيف منه، فتقبل المريض لما أصابه وتعايشه معه بصورة مرضية تجعله أكثر توافقًا وقدرة على مواجهة المشاكل اليومية والحياتية وهو ما يساهم في نضجه ونموه النفسى من خلال زيادة تفاعله الاجتماعى مع الآخرين ومشاركته إياهم مشاركة فاعلة ومؤثرة.

ولما كانت الأمراض المزمنة من الكثرة والتنوع فإننا سنعرض لبعض هذه الأمراض على النحو التالى:

#### أ- النشاط الزائد Hyper activity

يعتبر النشاط الزائد عرضًا symptom وليس مرضًا فهو عرض تشترك فيه كثير من الاضطرابات المختلفة كالتلف المخى أو الاضطراب الانفعالى، أو فقدان السمع أو الضعف العقلى ومن خصائص أصحاب النشاط الزائد تشتت الانتباه والاندفاعية، وهو يستجيب إستجابة شاذة لمثيرات البيئة، ويستجيب عشوائيًا دون التمييز بين المثيرات وتكون استجابته غالبًا سلبية وخالية من المحتوى الشعورى دون القدرة على التحكم فيها، وأصحاب النشاط الزائد يتميزون بتشتت الانتباه Inattention الذى يبدو فى الفشل فى إنهاء الأعمال التى يبدأها فضلًا عن صعوبة التركيز ومن هنا يتشتت انتباهه وتولد لديه صعوبة فى الاستمرار فى النشاط الذى يقوم به، كما يتسم سلوكه بالاندفاعية Impulsivity التى تبدو فى أن يسبق تصرفه فكره، كما يتحول من نشاط إلى آخر بسرعة كما أن لديه صعوبة فى إتمام عمل ما بالإضافة إلى عدم قدرته على تنظيم عمله ولهذا فهو دائم الحركة أثناء اليقظة والنوم، وهذه الحركة الزائدة تعطل الإمكانيات المتوافرة لديه. ومن أساليب السيطرة على هذا النشاط الزائد استخدام العقاقير كوسيلة للتحكم بالرغم من تأثيرها المعطل للنمو والمؤثر سلبيًا على الصحة العامة للطفل وكذلك على عملية التعلم والتحكم الذاتى فى سلوك الطفل، كما يمكن أن يصل الأمر عند استخدام العقاقير إلى أن يصبح الطفل مدمنًا.

#### ب- الصرع Epilepsy

إن نوبة الصرع هى عرض لاضطراب فى النشاط الكهربائى الكيمىائى فى خلايا المخ،

لدى مرضى الصرع وهناك بعض العلامات المنبئة بقدوم النوبة الصرعية إذ تتأهبهم أحاسيس معينة تكون بمثابة تحذير بحدوث النوبة، أو قد يشمون روائح معينة، أو يحسون مذاقًا بالفم أو يسمعون أصواتًا مميزة، ومهما كانت فترة التحذير هذه قصيرة فقد تكون كافية لدى البعض للاستعداد لتلقى نوبة الصرع بطريقة تضمن السلامة ومريض الصرع قد يسقط على الأرض ويتخشب وقد يخرج اللعاب من بين شفتيه ويتغير لون وجهه، وهنا يجب على من يشاهده أن يسر له الاستلقاء على الأرض بصورة مريحة والقيام بتحريكه وفقًا لهزات جسمه، ويمكن فك أزرار ملابسه إن كانت ضيقة، وقد يضع تحت رأسه وسادة لينة.

ولتقليل حدة هذه النوبة الصرعية يجب أن يتقبلها كل المحيطين بالطفل ولا يستغربون حدوثها واعتبار ما حدث للطفل هو شيء عادي يمكن أن يحدث لأي طفل فمثل هذا التقبل يسهل على الطفل المصاب أن يتغلب على نوباته وأن يعتبرها عرضًا يمكن أن يزول يومًا ما ومثل هذا الشعور الهاديء العادي يقلل من ضراوة النوبة الصرعية ويقلل من حدوثها. ويمكن للمدرس أن يشرح لتلاميذه كيف يمكن مواجهة حالة الصرع عند حدوثها مما يشعر الطفل المريض بالطمأنينة خاصة إذا ما أدرك الآخرون حوله أن ما يحدث له هو عرض طبيعي يمكن أن يحدث لكل طفل.

### 3- المعاقون بصريًا:

يعتبر معوقًا كل من فقد بصره كليًا أو ضعف بصره لدرجة لا يجدى معها تصحيح النظر ويمكن تصنيف المعاقين بصريًا إلى ثلاث فئات هي:

1- ضعاف البصر بشكل شديد والذين لا يجدى معهم استخدام النظارات الطبية وتتمتع هذه الفئة ببعض الخبرات البصرية السابقة كبيرة كانت أم بسيطة.

2- المكفوفون ممن أصيبوا بكف البصر بعد الولادة ولديهم خبرات بصرية قليلة.

3- المكفوفون الذين ليست لديهم خبرات بصرية سابقة.

وقد يضطرب النظر بسبب أخطاء ومشاكل عضوية تؤدي إلى بعض الاضطرابات النفسية وسوء التوافق.

### 4- المعاقون ذهنيًا

الضعف العقلي هو حالة يعجز فيها العقل عن الوصول إلى مستوى النمو السوي، وهو الشخص غير الكفء اجتماعيًا أو مهنيًا فلا يستطيع تصريف أموره وحده فهو دون الأسوياء في القدرة العقلية، ولهذا فهو بطئ التعلم غير قادر على الاعتماد على نفسه.

وقد يكون التخلف العقلي ناتجًا عن أسباب وراثية وقد يحدث لعوامل خارجية أو مكتسبة كحالات الإصابة بالمرض أو الحرمان البيئي. والتخلف العقلي قد يكون مطلقًا Absolute كحالات البله والعتة وهذه الفئة تتصف بقصور في القدرات المعرفية والعاطفية لدرجة التخلف، وقد يكون التخلف العقلي نسبيًا Relative وهي فئة المورون، وقد يكون تخلفًا عقليًا ظاهريًا Apparent ناشئ عن عوامل ثقافية وبيئية ومثل هذه التقسيمات بالطبع ليس بينها حدود فاصلة، وقد لا يتجانس أفراد الفئة الواحدة إذ يظهر بينها فروق فردية.

والتخلف العقلي له فئات ومستويات منها المعتوه وتكون نسبة ذكائه أقل من 25، والأبله ونسبة ذكائه من 25 إلى أقل من 50 والمورون من 50 إلى 70 وهي الفئة القابلة للتعليم أما الأبله فهي الفئة القابلة للتدريب أما المعتوهون فهم الفئة التي تحتاج للرعاية الطبية بينما تكون الفئة التي نسبة ذكائها من 75 - 90 بطيئة التعلم وتكيفها الاجتماعي يكون مقبولا، أما التكيف النسبي فهو من نصيب فئة المورون، أما المعتوه فتكيفه ضعيف جدًا ويعتمد كلية على الآخرين.

#### 5- المعاقون سمعيًا:

المعوق سمعيًا هو من فقد السمع أو غير القادر على التعرف على الأصوات في حالة استخدام الأجهزة السمعية، أما اضطرابات السمع بشكل عام فهي تشمل جميع الفئات التي تعاني من ضعف السمع البسيط أو المتوسط أو الشديد.

ومن الخصائص العلمية المعروفة في مجال اضطرابات السمع أن هذه الاضطرابات تحدث لدى الأطفال الذين لديهم القابلية والاستعداد لاحتفال إصابتهم بالإعاقات السمعية بدرجة أكبر من غيرهم وهؤلاء الذين يولدون في أسر سبق إصابة أحد أفرادها بالصمم مما يثير احتمال وجود سبب وراثي، والأطفال الذين سبق إصابة أمهاتهم بالحصبة الألمانية أو بعض الأمراض المعدية كالزهرى وغيرها، والأطفال الذين يقل وزنهم عند الولادة عن 1500 جرام أو المصابون بإعاقات تكوينية بالجمجمة أو باضطرابات في أعضاء الأذن الوسطى أو الداخلية، والأطفال المرضى بالالتهاب السحائي والتهاب الغدة النكفية والحمى القرمزية أو الذين يتعرضون للعلاج بعقاقير ضارة بالأذن أو الذين يتعرضون للحوادث أو لأصوات شديدة الارتفاع لمدة طويلة أو الذين يتعرضون للاختناق أو نقص وصول الأكسجين إليهم بسبب تعسر الولادة أو مشاكل الحبل السرى، والإعاقة السمعية تؤدي إلى العديد من المشكلات النفسية وسوء التوافق.

#### 6- عيوب النطق والكلام.

تعتبر اللغة وسيلة مهمة للاتصال والتعبير عن الرغبات والحاجات، ومن خلالها تتم

عملية التفاهم بين الفرد والآخرين ولذلك فهي عملية نشاط اجتماعي يعتمد على التوافقات العصبية الدقيقة والمركبة ومركز الكلام في المخ، وتشارك عوامل جسمية ونفسية متعددة بعضها وراثي وبعضها بيئي في إحداث صعوبات النطق وعيوب الكلام، كما يلعب المستوى الثقافي للأسرة والطريقة التي يعامل بها الطفل دورًا كبيرًا في تعلم اللغة. والمحصول اللغوي للطفل في سنى حياته الأولى خاضع لعوامل كثيرة منها إمكانات الطفل العقلية ومدى استجابة الحواس لما يدور حوله من منبهات سمعية وبصرية ولمسية، وبذلك يكون اكتساب المهارات اللغوية رهينًا بتوافر عاملى النضج والتعلم.

- كما يمكن تقسيم اضطرابات الكلام من حيث المظهر الخارجى إلى أربعة أقسام هى:-

\* عيوب صوتية. \* عيوب نطقية.

\* عيوب إيقاعية. \* عيوب تعبيرية وتعرف بالأفازيا.

والأفازيا تعنى العيوب التعبيرية: أى عدم القدرة على التعبير واستعمال الرموز، وفي حالة الأفازيا الحركية يفقد المصاب القدرة على التعبير بالكلام إلى الحد الذى يقتصر فيه محصوله اللغوى على كلمة واحدة يستخدمها للتعبير عن أشياء كثيرة، أما الأفازيا الحسية فهي فقدان القدرة على فهم الكلمات المنطوقة.

وتشمل عيوب النطق الإبدال والحذف والقلب والتشويه، والعيوب الإبدالية عيوب تتصل بطريقة نطق الحروف وتشكيلها.

\* \* \*

## ثانياً: دراسة مصرى حنورة: تنمية السلوك الإبداعي عند الأطفال المعاقين من خلال المادة المقروعة<sup>(1)</sup>

### مقدمة:

تهدف الدراسة الحالية إلى الكشف عن الأسس النفسية التي يمكن من خلال الوقوف عليها مساعدة الطفل المعاق على تنمية ما لديه من استعدادات إبداعية. والاستعدادات الإبداعية موجودة عند كل إنسان، ويمكن الكشف عنها منذ الطفولة المبكرة.

والطفل المعاق أولى بأن نوجه إليه الاهتمام من أجل منحه دفعة غير عادية على طريق النمو والارتقاء، حيث إن هذا الطفل أياً كانت الإعاقة التي لحقت به يشعر بأن شيئاً ما يقف في طريق نموه، ويقعده عن التعبير عن نفسه بصورة كاملة، ومن ثم فإنه يحس بمزيد من العجز في مواجهة العالم الذي يحيط به. هذا من ناحية ومن ناحية أخرى فإن الطفل المعاق، من حيث إنه مصاب بدرجة أو بأخرى من درجات العجز، فإنه محتاج لأن يبذل جهداً مضاعفاً ليعوض ما به من نقص، فضلاً عن أن الدافع إلى تحقيق الذات فيما يرى بعض الباحثين من أمثال إبراهيم ماسلو، وكارل روجرز، هو الدافع الأساسي عند الإنسان (Rogers, 1972, Maslow, 1963) وتحقيق الذات عند كل إنسان فضلاً عن الطفل المعاق، يحتاج إلى استثمار كل طاقة متاحة من أجل الوصول إلى أفضل موقع يمكنه من خلاله التعامل مع معطيات الواقع الذي يزداد كل يوم تنوعاً وتعقيداً.

والسلوك الإبداعي ليس حكراً على العباقرة، وهو ليس خصائص ينفرد بها أولئك الأفراد الذين ينتجون بالفعل منتجات إبداعية، حيث إن هؤلاء الأفراد قبل أن يصلوا إلى المواقع التي وصلوا إليها، كانوا مجرد أفراد عاديين، أتيح لهم أن ينموا ما لديهم من استعدادات كامنة بطريقة أو بأخرى، حتى وإن كانوا متميزين فيما يتمتعون به من

---

(1) مصرى عبد الحميد حنورة: دراسة نقدية بعنوان (الإبداع من منظور تكاملي) - الأنجلو المصرية - 1998م.

استعدادات إبداعية، إلا أنهم لو لم تتح لهم فرصة النمو واكتساب الخبرات وممارسة السلوك الإبداعي فما كان لهم أن يصلوا إلى ما وصلوا إليه.

إن رأينا في السلوك الإبداعي كما سبق وقدمناه في أكثر من دراسة (حنورة: 1977، 1979، 1980، 1981)، لا يقوم على أساس أن هذا السلوك هو مجموعة خصائص كامنة في نفس الشخص فحسب مما يطلق عليه اسم الاستعدادات الإبداعية والتي من قبيل الأصالة والمرونة والطلاقة والإحساس بالمشكلات ومواصلة الاتجاه.. إلخ، مما سوف نعرض له فيما بعد (سويف 1970، و Guilford, 1971) بل إن السلوك الإبداعي الذي يصدر عن الأفراد ويكون من نتيجته تقديم أفكار وأفعال ومنتجات تتسم بالإبداع إنما هو محصلة لعدد من الخصائص والظروف يوجد بعضها في ذات المبدع ويوجد بعضها الآخر خارج هذا المبدع. في البيئة التي يعيش فيها أسرة كانت أو مدرسة أو أى أفراد يجد لديهم الشخص شيئاً ما يقدمونه إليه أو يحصل عليه هو بطريقة أو بأخرى، سواء قدموا هم إليه أو لم يقدموا. كما أن الوسائط الاتصالية المختلفة تلعب دوراً له قيمة في نمو وتنمية السلوك الإبداعي عند الأفراد، يضاف إلى ذلك أن هناك برامج وأساليب متعددة تمت تجربتها وثبتت كفاءتها فيما يختص بتنمية السلوك الإبداعي، ومن هنا فإنه ليست الخصائص أو الاستعدادات الإبداعية الكامنة عند الشخص هي وحدها المسؤولة عن انبثاق وتحقيق السلوك الإبداعي. من ناحية أخرى يمكن القول أن الإبداع لا يتحقق حتى وإن توفرت البيئة المناسبة فقط لمجرد توفر الاستعدادات الإبداعية عند الشخص، إذ توجد خصائص أخرى لا تقل أهمية عن خصائص السلوك الإبداعي. لعل من أبرزها الخصائص المعرفية الأخرى (كالفهم والاستبصار والاستدلال والإدراك والتخيل... إلخ) كما أن هناك الخصائص الوجدانية التي تلعب دوراً أساسياً في نمو السلوك الإبداعي. والتي منها الدافع إلى الإنجاز وتبنى قيم معينة تكون بمثابة الإطار الذي يحتوى ويحافظ على أفكار الفرد واتجاهاته وتطلعاته. كما أن سمات الشخصية كقوة الأنا والاتزان الوجداني والمرونة الوجدانية والقدرة على المثابرة أيضاً مما يساهم بدرجة معقولة في تحقيق المناخ النفسى الملائم لنمو الإبداع وتحقيقه في منتجات إبداعية ملائمة عند الأفراد (سويف، 1970؛ و Drwali, 1973).

كذلك فإن من الأبعاد أو المحاور الأساسية المطلوبة لتحقيق إنتاج إبداعي جيد وأيضاً لنمو السلوك الإبداعي بوجه عام الجانب التعبيري من السلوك، وهو ذلك الجانب الخاص بإيقاع السلوك والقدرة على التشكيل والتفصيل (Berlyne, 1974, Eisenman 1969).



سوف ينصب حديثنا في هذه الدراسة على نوع من الإعاقة قد يرى البعض أنه من أصعب أنواع الإعاقات وأشدّها تأثيرًا على تنمية السلوك الإبداعي، ذلك هو (الصمم) لما يمثله هذا النوع من الإعاقات من تعويق عملية الاتصال بمن وقعوا فريسة له، وخاصة في سنى طفولتهم الأولى، وحين يكون الحديث عن المادة المقروءة فلقد تزيد الدهشة ويتضاعف التساؤل حول إمكانية ذلك؟

والقضية الأساسية يمكن التعبير عنها من خلال طرح السؤال الآتي (هل يمكن تنشيط الطاقة الإبداعية عند الطفل الأصم عن طريق المادة المقروءة بما يساعده على تجاوز حالة العجز عنده بل والتفوق على أقرانه ممن لم يصابوا بمثل ما أصيب به من صمم)؟

### هذه هي القضية مطروحة في شكل سؤال

وطرح القضية على هذا النحو سببه أن هذا الطفل المعاق بمثابة البلد المتخلف، والبلاد المتخلفة لا يمكن في ظل التطور الحضارى السريع أن تكسر حاجز التخلف وتصل إلى ما وصل إليه غيرها إلا من خلال طفرة حضارية فذة، وهذه الطفرة لا يمكن تحقيقها إلا من خلال أساليب غير عادية في التنمية، تلك الأساليب غير العادية هي ما نطلق عليه أساليب إبداعية، أى متميزة بالأصالة والمرونة والتفوق في الإحساس بالمشكلات والجد في مواصلة الاتجاه والمثابرة على تحمل المشاق.. إلخ مما يميز السلوك الإبداعي.

ونفس الأمر أيضًا يمكن أن نقرره بالنسبة للمعاقين على وجه العموم والذين سوف نجتزئ منهم فئة المعاقين الصم.

وقد يكون من الملائم أن نقف عند عدد من النقاط يمكن أن تجعلنا قادرين على مواصلة الحديث على أرضية مشتركة. والنقاط التى نتصور أنها يمكن أن تفيد في بلورة فكرتنا عن تنمية السلوك الإبداعي عند الطفل المعاق يمكن إيجازها فيما يلي:

- 1- طبيعة السلوك الإبداعي.
- 2- الطفل المعاق.
- 3- سيكولوجية الطفل الأصم.
- 4- المادة المقروءة كأداة لتنمية السلوك الإبداعي عند الطفل الأصم.

### (1) طبيعة السلوك الإبداعي

يمكن تعريف السلوك الإبداعي بأنه النشاط الصادر عن فرد أو عن جماعة والمتميز بالجدة والطرافة والوفرة والملاءمة لمقتضى الحال. وهذا التعريف للإبداع عمومًا والسلوك الإبداعي خصوصًا يمكن أن نعثر عليه أو على نظيره لدى عديد من الباحثين ويمكن من خلاله الوقوف على ما يلي:

1- أن الناتج الإبداعي الذي يصدر عن الفرد المبدع ينبغي لكي يوصف بأنه ناتج إبداعي أن يجيء جديدًا وطريقًا (أى أصيلاً) غير مسبق بإنتاج مماثل في جملته أو في جزء من أجزائه.

2- أن يكون هذا الناتج أيضًا متنوعًا وهو ما يكشف عما يتمتع به المبدع من مرونة عقلية تتيح له النظر إلى الموضوع الذي يتعامل معه من أكثر من زاوية بما يسمح بأن يجيء الموضوع خصبًا شاملاً لتفصيلات وتنوعات ثرية وليس مجرد خط واحد لا تنوع فيه ولا خصوصية.

3- أن يكون النشاط الإبداعي وما يترتب عليه من عائد إبداعي متميزًا بالوفرة والطلاقة وهو ما يمكن أن يؤدي إلى تعدد الوحدات الإبداعية الناتجة.

4- من المهم أيضًا أن يكون العائد الإبداعي ملائمًا ومتاحًا، ويمكن تنفيذه واستثماره بأفضل مما يتم بالنسبة لمنتجات أخرى، وهو ما يؤدي إلى توفير الجهد والوقت والنفقات والوصول بالفائدة إلى أكبر عدد من المستفيدين.

هذه هي أهم الاستعدادات الإبداعية (Cuilford; 1971) عرفناها بأبسط شكل يسمح لنا بمواصلة الدراسة.

## (2) الطفل المعاق

المعاق هو الشخص الذي لديه أقل من الشخص العادي من حيث القدرة أو الاستعداد لممارسة مهام الحياة العادية.

كما يطلق لفظ المعاق على الشخص الذي فقد أحد أجزاء جسمه أو أصيب بعاهة أو بمرض قبل الميلاد أو بعده بما يجعله غير قادر على الاستجابة بشكل مناسب لما يرد إليه من منبهات سواء كانت هذه المنبهات داخلية أو خارجية.

(English & English, 1958 P. Woleman, 1973 p. 169)

ويضيف البعض إلى هذا المعنى معانى أخرى للإعاقة منها الإعاقة الذهنية والتي من قبيل التخلف العقلي Mental Retardation والذي يتميز أصحابه بأن ذكاءهم العام وما يرتبط به من استعدادات عقلية ونفسية حركية أقل من المتوسط العام للذكاء لدى الجمهور العام للأطفال ممن هم في مثل سنهم بنسبة ذكاء 100 (مرسى، 1981).

وهناك أيضًا من يضم المعاقين وجدانيًا إلى المعاقين بدنيًا والمعاقين عقليًا (قنديل، 1980)، وهم أولئك الأطفال الذين يتميزون بالتوتر النفسى والقلق وعدم التوجه وفقدان الاتزان وسوء التوافق النفسى والاجتماعى، وهو ما يؤدي في النهاية إلى سوء التحصيل الدراسى، وربما إلى ارتكاب حماقات قد تسبب لهم مشكلات مع المجتمع.

ومهما يكن من شيء فإن الإعاقة سواء كانت بدنية أو ذهنية أو وجدانية فإن لها وجهها النفسى المتمثل فى النتائج التى تترتب عليها. فالإعاقة البدنية تساهم فى كف القدرة التى تتحقق من خلال استخدام العضو المعاق كما أن إصابة أحد مراكز الدماغ تنتج أثرها فى السلوك عمومًا وفى السلوك المتصل بهذا المركز على وجه الخصوص. من قبيل ذلك ما يحدث عندما يصاب مركز اللغة عند طفل لسبب أو لآخر أو عندما تصاب الحبال الصوتية أو عندما يحدث تلف فى اللسان أو الأسنان أو الشفاه مما يمكن أن يؤدى إلى عجز الطفل عن ممارسة الاتصال اللفظى.

وقد يتصور البعض أن الأمر لا يعدو أن يكون مجرد عجز عن الكلام، ولكن الواقع يشير بغير هذا، فالعجز عن الكلام ليس إلا أضعف أثر يمكن أن ينتج عن هذه الإصابة أو تلك. فالتعبير عن النفس والتلقى عن الآخرين ومواصلة هذا التلقى لا يتم إلا من خلال ما يطلق عليه اسم التغذية المرتدة (أو العائد أو المردود) Feed Back وعملية الاتصال هذه هى أساس عملية أخرى لها أهميتها هى عملية التفاعل الاجتماعى وما يتصل به من قيام العلاقات بين الأشخاص Interpersonal relationships وهى تلك العلاقات المسئولة عن قيام حياة اجتماعية فعالة.

إذن فإن إصابة عضو بدنى لا يقف أثرها عند مجرد عجز هذا العضو عن ممارسة وظائفه. فالنتائج المترتبة على ذلك لا يكاد يحصيها عد.

ولما كان موضوع هذا القسم من الدراسة ينصب أساسًا على الطفل المعاق بدنيًا وخاصة المصاب بالصمم فربما كان من المناسب التوقف قليلا عند سيكولوجية الطفل الأصم.

### (3) سيكولوجية الطفل الأصم وضعيف السمع:

الطفل الأصم هو ذلك الطفل الذى لا يسمع إما بسبب عاهة أصابته بعد الولادة أو لأنه ولد هكذا فاقدًا لحاسة السمع أيًا كان السبب الكامن وراء هذا الفقد.

أما ضعيف السمع فهو ذلك الطفل الذى لا ترقى قدرته على السمع إلى مستوى قدرة أقرانه فى نفس العمر من حيث إن قدرة ذلك الطفل تتجه إلى أن تكون أقل من متوسط القدرة عند الأطفال الآخرين وذلك بدرجات مختلفة (فرج، 1980، ص 507 English & Reed 1974, p. 403). English, 1958 P. 139; Woleman, 1973, p. 91;

وقد اهتم علماء النفس والمربون بمشكلات الأطفال المعاقين، وحاولوا التوصل إلى ما يمكن أن يساعدهم على التعامل مع هؤلاء الأطفال من حيث الكشف عن استعداداتهم

وخصائصهم ومشكلاتهم لتنظيم أسلوب مناسب أو أساليب ملائمة لمعاونة هؤلاء الأطفال على ممارسة حياتهم بكامل ما لديهم من طاقة.. ومشكلة الأطفال المعاقين الأساسية هي عملية التواصل معهم، ولربما كان من المناسب في المقام الحالى -مادامت الدراسة الحالية موجهة أصلاً إلى الطفل المعاق- أن يكون حديثنا عن الطفل الأصم.

والطفل الأصم يبادر إلى الانسحاب من الموقف إذا ما كانت عملية الاتصال بينه وبين الآخرين لا تساعد على فهم ما يدور أمامه أو حوله. إنه من الممكن نشأة علاقة طبيعية مع الطفل الأصم من خلال تقديم اللعبة إليه مشفوعة بابتسامة، ومن خلال التجاوب معه فى اللعب البسيط بدون كلام. وأثناء مثل هذا اللعب، ومن خلال استخدام الحديث بشكل عابر دون جعل استمرار الموقف معتمداً عليه، يمكن أن يتم خلق أساس للاتصال بشكل أو بآخر مع الطفل الأصم.

والطفل الأصم أو ذو السمع الضعيف عادة ما يكون سريعاً من حيث استجابته إلى الإشارات البصرية وملاحظة تعبيرات الوجه.

ولذلك فإن الابتسامة وإن كانت أسلوباً مناسباً لتشجيع الطفل إلا أنها أحياناً ما تكون غير مناسبة وتؤدي إلى استمرار الطفل فى ممارسة استجابات قد لا تكون مرغوبة.

وقياس إمكانيات الطفل الأصم ومشكلاته أصبح الآن متاحاً بأكثر من وسيلة. فقد أمكن استخدام وسائل لقياس الشخصية وخصائصها واضطراباتها. وقد استخدم ليون Lyon, 1934 استمارة الشخصية لثريستون للكشف عن الخصائص الشخصية لدى الصم ووجد أنهم يعانون من اضطرابات فى الشخصية بأكثر مما يعانون الأطفال غير الصم وهو نفس ما وجدته برونشفيك Brunchwig, 1936. كذلك فإن ليفين Levine, 1956; 1960 قد وجدت من خلال استخدام مقياس الرورشاخ على مجموعة مكونة من 31 طفلاً أصم مقارنين بمائة طفل يسمعون، وجدت أن الأطفال الصم لديهم اضطرابات فى الشخصية والتوافق النفسى والاجتماعى وفى التحصيل الدراسى (Reed, 1974 P. 434) ويرى بعض الباحثين بخصوص دراسة شخصية المعاقين الصم أن أنسب وسيلة للكشف عن دوافعهم وصراعاتهم ومشكلاتهم النفسية عمومًا، هى ملاحظتهم وهم يمارسون حياتهم بتلقائية من خلال ملاحظين مدربين على مثل هذا النوع من العمل كما أن ملء استمارة تاريخ الحالة يفيد فى تقديم بيانات لها أهميتها فى دراسة خصائص شخصية الطفل الأصم.

أما من حيث قياس الاستعدادات العقلية عند هؤلاء الأطفال فقد أمكن استخدام مقاييس متعددة يمكن تطبيقها على أطفال تبدأ أعمارهم من سن سنة ونصف مثل مقياس

ميريل بالمر واختبار نبراسكا للاستعداد للتعليم ومقياس وكسلر لذكاء الأطفال ومقياس رافين للمصفوفات المتدرجة.

ومعظم هذه المقاييس تعتمد على استخدام مواد غير لفظية بما ييسر للطفل الأصم معالجتها دون تأثر بإعاقة السمعية ومعظمها متاح استخدامه في بيئتنا العربية.

وقد كشفت معظم الدراسات التي أجريت على القدرات العقلية عند الأطفال المصابين بالصمم عن أن هؤلاء لا يختلفون اختلافاً جوهرياً عن الأطفال الذين يسمعون، ومن هذه الدراسات دراسة روزنشتاين Rosenstein, 1960 وهو يقرر أن الأطفال المصابين بالصمم قادرون على الانخراط في السلوك المعرفي، ولكن ينبغي تعريضهم بخبرات لغوية أكبر.

ويذكر ميشيل ريد أن الأطفال الصم إذا اكتسبوا خبرات لغوية فإنهم سوف يكشفون عن فعالية ذهنية مشابهة لما يتصف به الأطفال الذين يسمعون.

وهناك من يرى: مثل لوريا، Luria, 1961 أن استخدام اللغة يساعد في التحكم في بعض ضروب السلوك ومنها السلوك الحركي، على حين يرى فورث Furth, 1966 أن السلوك الذهني لا يعتمد أساساً على اللغة وقد يكون هذا صحيحاً فيما يتعلق بتكوين كثير من المفاهيم، ولكن من المحقق أن بعض المفاهيم ذات البناء الأكثر تعقيداً تحتاج إلى استخدام اللغة.

وعلى وجه العموم فإنه يمكن القول بأن الاختصار على الاستماع إلى اللغة بالنسبة للطفل الأصم له تأثير على استخدامه هو شخصياً لها بما في ذلك بناء تراكيب خاصة به هو تكون معبرة عن قدرته وملبية لحاجاته ومنظمة لواقعه النفسي وواقعه مع الآخرين أيضاً.

هذا عن تقويم خصائص الشخصية والاستعدادات العقلية لدى الطفل الأصم كما ورد لدى باحثين متعددين لعل من أبرزهم ميشيل ريد في العرض الشامل الذي قدمه ضمن ما قدم عن الأطفال المعاقين في العمل الشامل الذي أشرف على إعداده بيتر ميتلر Mittler, 1974 ولم يرد في هذا العمل أى إشارة إلى الاستعدادات الإبداعية لدى هؤلاء الأطفال، وهو الأمر الذي تكرر أيضاً في عديد من الدراسات حتى تلك التي وجهت إلى دراسة السلوك الإبداعي مثل دراسة جليفورد عن طبيعة الذكاء البشري ( Guilford, 1971).

ومن المعروف أن الطفل، أو الإنسان عموماً، ليس مجرد مجموعة من الخصائص الشخصية المستقرة وليس مجرد مجموعة من الاستعدادات العقلية التقريرية بل أن هناك،

كما سبقت الإشارة قطاعًا كبيرًا من الطاقة العقلية كامنًا في طبيعة كل إنسان، بها في ذلك الأطفال المعاقين والأطفال غير المعاقين - هذا القطاع هو ما أشرنا إليه من قبل باعتبار أنه قطاع الاستعدادات الإبداعية في العقل البشري.

ولما كانت الدراسات حول هذا الموضوع نادرة فسوف نعتمد إلى حد ما في حديثنا عن نمو القدرات الإبداعية لدى المعاقين على ما هو متاح من نتائج أجريت أصلاً على أطفال غير معوقين، مع رجوعنا كلما أتيح لنا ذلك إلى الواقع الحى نستمد منه بعض الاستبصارات التى يمكن أن نسترشد بها.

#### (4) المادة المقروءة كأداة لتنمية السلوك الإبداعى عند الطفل الأصم:

أشرنا من قبل إلى أن عدم تعرض الطفل لمثيرات أو منبهات لغوية يمكن أن يساهم بدرجة أو بأخرى في ضعف قدراته العقلية وقصور عملياته المعرفية وخاصة تلك التى تعتمد على المفاهيم ذات الأبنية المركبة.

وقد اتضح لنا في عدد كبير من الدراسات أن السلوك الإبداعى يعتمد على أساس فعال مركب من عدد من الأبعاد هى:

- 1- البعد المعرفى بما يتضمنه من استعدادات عقلية (تقريرية وتنويعية) وعمليات معرفية كالتهيل والإدراك والاستبصار.. إلخ.
  - 2- البعد الوجدانى ويتضمن خصائص وسمات الشخصية والدوافع والقيم والاتجاهات.. إلخ.
  - 3- البعد التعبيرى والجمالى ويتضمن الخصائص التفضيلية والإيقاعية والتشكيلية لدى الشخص.
  - 4- البعد الاجتماعى، ويتضمن كل ما يساهم في تفاعل الطفل مع بيئته وما يكتسبه منها وما يتوقعه منها كما يتضمن التنشئة الاجتماعية وأساليب وقوالب ومواد الاتصال وأشكال التمييز أو النبذ وأساليب التيسير الاجتماعى.. إلخ.
- وهذه الأبعاد يمكن النظر إليها من منظور ارتقائى ذى ثلاثة مستويات على النحو التالى:

(أ) مستوى عام يستوعب الاستعدادات العامة وعائد التنشئة الاجتماعية.

(ب) مستوى خاص يشار به إلى الانخراط في مجال معين.

(ج) مستوى نوعى يشار به إلى التوجه نحو عمل معين في ظروف محددة.

من هنا يمكن ملاحظة أن السلوك الإبداعي الفعال يفترض وجود كل هذه الأبعاد في حالة فاعلية وإيجابية ومقاومة وتحفز وهو ما يمكن ألا يوجد عند الطفل المعاق لأسباب عديدة لعل من أهمها أن التواصل بينه وبين الآخرين قاصر، كما أن طاقته العقلية قد لا تكون في كامل فاعليتها بسبب قصور في تكوين وبناء واستخدام بعض المفاهيم المركبة المعتمدة على الاستماع إلى اللغة واستخدامها، كذلك فإن هناك نوعاً من الاضطراب يميز شخصية الطفل المعاق وهو ما يمكن أن يعوق حسن توافقه ونموه الذي يعتبر دعامة للتجديد والإبداع، كما أن قوالبه التشكيلية وتفضيلاته الجمالية وإيقاعاته الشخصية تعتمد إلى حد كبير على العائد الذي يتلقاه من الآخرين، وهذا العائد قد يرتد إليه مشوهاً بسبب القصور في عملية الاتصال بينه وبين الآخرين.. فكيف يمكن بعد هذا أن نتوقع من هذا الطفل المعاق أن يقدم لنا سلوكاً إبداعياً؟

ذكرنا من قبل أن معظم الدراسات التي أجريت على طبيعة القدرات الإبداعية أو تنميتها أجريت على أطفال غير معاقين، كذلك فإن معظم الاستراتيجيات التي قدمها الباحثون المختلفون صممت في الأصل لتلائم إمكانيات واستعدادات الأطفال أو البشر الأسوياء غير المعاقين، من قبيل ذلك ما أورده موريس شتاين في كتابه عن استثارة وتنشيط التفكير الإبداعي (Stein, 1974; 1975) وما قدمه تورانس في عدد كبير من دراساته (Torrance, 1965) وما قدمه جو خاتينا أيضاً في أكثر من دراسة (Khatena, 1973; 1975). ومهما يكن من شيء فإن هذه الدراسات تركز بشكل عام في تنميتها للسلوك الإبداعي عند الشخص. طفلاً كان أم راشداً على ما يلي:

- 1- إتاحة الفرصة للشخص لكي يفهم ما حوله ويتفاعل معه بشكل حر وتلقائي.
- 2- إتاحة الفرصة له لكي يعبر عن نفسه.
- 3- تنشيط الطاقة الخيالية عنده من خلال تجاوز الأطر الإدراكية المستقرة لديه ومساعدته على بناء أطر جديدة تتسق مع حاجاته وإمكاناته.
- 4- التحرر من الخوف والحجل والتعبير بحرية عما يرى أنه صواب.
- 5- الاقتراب ما أمكن من وقائع الحياة المباشرة والتعامل معها وجهاً لوجه.
- 6- تشجيع التجديد في استخدام عناصر الواقع سواء كانت هذه العناصر أشياء أو أفكاراً أو ألفاظاً.
- 7- الانخراط مع الآخرين في ممارسة أنشطة حرة كالتمثيل واللعب والإنتاج التلقائي.

ولما كان حديثنا منصّبًا على الطفل المعاق واستخدام المادة المقروءة كأداة مناسبة لتنمية استعداداته الإبداعية فلقد رأينا أن نستقرئ الأساليب التي يمكن أن تكون مناسبة للطفل الأصم.. والأساليب السابقة كلها يمكن أن تكون مفيدة للطفل الأصم، بشرط: أن يكون الطفل قادرًا على التواصل مع الآخرين المحيطين به ومع أمور الواقع الأخرى من غير البشر.

ولما كان الطفل الأصم يعتبر بشكل جزئي معزولاً إدراكياً Isolated as to perception فربما كان هذا العزل نفسه وسيلة مناسبة لكى نبني معه عالماً جديداً مليئاً بالحياة، من حيث إن هذا العالم الجديد غير مستمد أو معتمد على أطر إدراكية جامدة لا انفكاك منها ولا تتجاوز لها..

والمادة المقروءة التي يمكن أن تساهم في بناء الأساس النفسى الفعال عند الطفل الأصم يمكن أن تكون:

- (أ) مادة لفظية أى مكتوبة بكلمات فقط على ورق أو على لوحات جدارية.
- (ب) مادة شكلية أى مرسومة في صور وأشكال على ورق أو على لوحات جدارية.
- (ج) مادة لفظية معروضة بشكل مكتوب في أجهزة العرض المختلفة (سينما - تليفزيون - فيديو).
- (د) مادة شكلية معروضة بشكل مكتوب في أجهزة العرض المختلفة (سينما - تليفزيون - فيديو).

(هـ) مادة مركبة من الألفاظ والأشكال في ورق أو في لوحات.

(و) ومادة مركبة من الألفاظ والأشكال معروضة بأساليب العرض الأخرى.

ولما كان هدف هذه الدراسة هو المساهمة في تنمية السلوك الإبداعى للمعاق الأصم فإنه من الضروري أن نفكر بشكل إبداعى.. أن الكتب والمطبوعات المختلفة التي يستخدمها الطفل الأصم كأداة لتحصيل المعرفة تعتمد على قدرة الطفل على القراءة والجهد الذى يبذل مع الطفل من البداية لجعله قادرًا على فهم وقراءة الكلمات والجمل، وهو الأمر الذى يضيع عليه وعلى معلميه وقتًا ثمينًا وطاقة غالية. إن الجهد الأكبر يكون موجهًا إلى بنية الكلمة وما ترمز إليه من أشكال مرسومة أمامه أو معروضة عليه في مجسمات أو من خلال أشياء واقعية. وهذا الجهد، حتى مع الأطفال الأسوياء، يستغرق وقتًا كبيرًا وجهدًا مضاعفًا، فما بالنا بالجهد المطلوب بذله مع الطفل المعاق، وهو الأمر الذى يمكن أن يساهم في كف خياله عن الفاعلية، وخاصة أن هناك دراسات متعددة



تقرر أن جانبًا أساسيًا من النشاط الخيالي يأخذ طريقه إلى الذبول مع قدوم السنة التاسعة من العمر (Richardson, 1969)

وحيثما يكون الطفل الأصم قد تقدم إلى هذه السن فإن ما قد حصله من كلمات يكون قليلا، خاصة والعمر العقلي لهؤلاء الأطفال كثيرا ما يكون متخلفا بحوالى عامين وهو ما يمكن أن يكون راجعا إلى ظروف البيئة الاجتماعية بأكثر مما يكون راجعا إلى أسباب عضوية.

ومن هنا فإن التفكير في تنمية السلوك الإبداعي لدى هؤلاء المعاقين يجب أن يمضى في أكثر من اتجاه وباستخدام أكثر من وسيلة، مع اعترافنا بأن المادة المقروءة في كتاب يجب أن تظل هي المحور الذى تدور من حوله وتتفاعل معه باقى الأساليب الأخرى التى توجه إلى تنمية الطاقة الإبداعية عند الطفل الأصم.

### مادة كتب الأطفال:

من خلال متابعتنا لسلوك الأطفال الصم بمعهد الأمل بمدينة المنيا لاحظنا ما يلى:

أولا: أن الطفل الأصم له عالمه الخاص به وهو يكاد يعمل منفردا.

ثانيا: أن تعامل الطفل الأصم مع الأشياء والصور أكثر من تعامله مع الكلمات منطوقة كانت أو مكتوبة.

ثالثا: أن قدرة الطفل الأصم على حفظ واستخدام الكلمة المكتوبة يتم بجهد أكبر مما يتم به لدى الطفل غير الأصم.

رابعا: إقبال الطفل الأصم على الكتب التى تضم صورًا ورسوماً أكبر من إقباله على غيرها.

خامسا: أن الصور الملونة أكثر جاذبية للطفل الأصم من الصور الصماء.

سادسا: إن الصور التى تحكى قصة متحركة بالأشخاص أو الأشياء أكثر جاذبية للطفل الأصم.

سابعا: أن عجز الطفل عن متابعة مادة مكتوبة يصيبه بالإحباط والإحساس بالعجز، وهو ما يقوده إلى نوع من الانسحاب أو إلى التوتر، وفي حالات أخرى يمكن أن يقوده إلى الإتيان بأفعال عدوانية.

ثامنا: أن معظم الأطفال الصم يبدون ميلا إلى مشاهدة التلفزيون، يظهر الرضا والانشراح على وجوههم عند متابعتهم لقصة أو حادثة.

وهذه الملاحظات المختلفة، وإن كنا لا نستطيع أن نعتبرها أساسا قويا نبني عليه نظرية

مستقرة في تنمية السلوك الإبداعي لدى الأطفال الصم، إلا أنها تعتبر بمثابة إشارات أو مفاتيح تساهم في تقديم افتراضات قابلة للمناقشة أو الاختبار.

ومن خلال دراساتنا السابقة ودراسات زملائنا في مجال نمو السلوك الإبداعي بالوسائل والطرق المختلفة ومن خلال إدراكنا لحدود وقيود السلوك لدى الطفل المعاق يمكن تقديم الأفكار التالية للإفادة منها في تنمية السلوك عمومًا والسلوك الإبداعي خصوصًا عند الطفل الأصم:

أولاً: ما دامت هناك صعوبة في إسماع الطفل ما نرغب له في أن يسمعه فإنه من المعقول البدء معه بعرض صور وأشكال مرسومة. وبما حبذا لو قدمت هذه الصور في كتاب يتم عرضه عليه في نفس الوقت الذي تعرض عليه فيه قصة مشابهة في رسومها وأشكالها في جهاز الفيديو أو مرسومة في لوحات معروضة على الجدار أمامه.

وهذا الأسلوب يضم:

(أ) المادة سوف تكون في متناول الطفل وبين أصابعه يعالجها بيديه وبقلمه، وهي أيضًا ستكون أمام ناظره متحركة نابضة بما يدعم لديه فرص التلقى ويرسخ في مخيلته علاقة الشكل بالإطار الذي يوجد فيه.

(ب) إن الاستشارة التي سيولدها عرض الأشكال المصورة أمامه أيضًا في كتاب سوف تنشيط لديه طاقة الخيال وخاصة إذا أوقفنا العرض وسحبنا منه الكتاب لفترة نترك له فيها فرصة التعامل مع ما تلقاه من صور ثم نعيده مرة أخرى، بعد فترة مدروسة، إلى متابعة الصور سواء في الكتاب أو من خلال جهاز العرض، أو اللوحات المتحركة أمامه.

ثانيًا: من أهم العوامل التي يمكن أن تساعد على جذب اهتمام الطفل الاقتراب منه بمودة، واكتسابه كصديق والاعتراف به كشخص له أهميته، وإذا ما نجحنا في تحقيق هذا الشعور لدى الطفل الأصم فمن الممكن تنشيط دوافعه إلى التلقى والاكتساب، وبهذا نجعل العنصر الوجداني لدى الطفل بعدًا فعالًا وإيجابيًا.

ثالثًا: يمكن البدء مع الطفل بالاقتراب من أمور الواقع (عالم النبات والحيوان والأبنية والشوارع والمظاهر الطبيعية كالأنهار والجبال والأودية) ولفت انتباهه إلى الفروق بين كل منها وفي نفس الوقت يتم عرض صور ورسوم لهذه الأشياء. فزيارة لمنطقة الأهرام وأبي الهول بالجيزة أو تل العمارنة بالمنيا مع تقديم صور لها في كتاب موجه إلى الأطفال يمكن أن نشد انتباههم إلى المادة المكتوبة وسوف تكون بهجة الطفل مضاعفة إذا ما تركناه يعبر هو بنفسه عن اكتشافه للعلاقة بين الصور المرسومة في كتاب والأشياء الواقعية التي يراها

أمامه. وبهذا أيضًا نحاول التقريب بين الواقع النفسى والاجتماعى والطبيعى والجمالى للطفل المعاق.

رابعًا: بعد مرحلة التعرف على الصور مرسومة أمامه يتم الربط بينها وبين الكلمات المرسومة أيضًا بجوارها مع التركيز الشديد على تكرار الكلمة المكتوبة بجوار الشكل أينما وجد حتى إذا ما اكتسبت العلاقة بين الشكل والكلمة قوة أمكن تدريجيًا التعامل مع الكلمات في غيبة الأشكال التى تعبر عنها.

على أنه من المهم فى هذه المرحلة ليس مجرد التعرف على الكلمات المكتوبة بل إنه من الضرورى أن تكون هذه الكلمات أو الأشكال المعبرة عنها وسيلة مناسبة لتنشيط خيال الطفل، فمن خلال إعادة تركيب أطر الواقع المدرك فى أكثر من تشكيل يصبح الطفل قادرًا على أن ينتج بنفسه تشكيلات أخرى لنفس الإطار الذى تم فكّه وتركيبه ( Khatena, 1975; 1973)، وهو ما يساعد على تدريب الاستعدادات التشكيلية لدى الطفل وجعله أكثر قدرة على تنمية طاقته التذوقية وتحقيق إمكانياته التعبيرية، وبذلك يكون من الممكن تنمية ما أطلقنا عليه اسم الأساس النفسى الفعال المسئول عن بزوغ وتحقيق السلوك الإبداعى، والذي عرضنا أبعاده فى أكثر من دراسة سابقة (حنورة 1980، 273) وعرضنا خطوطه العامة بإيجاز فى الدراسة الحالية.

وعلى سبيل المثال يمكن القيام بما يلى:

(أ) ترسم حمامة تطعم أبناءها الصغار.

(ب) ثم ترسم نفس الحمامة تبنى عشها.

(ج) ثم ترسم نفس الحمامة تطير وفى فمها غصن الزيتون.

(د) ثم ترسم حمامة نائمة فى عشها على بيضها.

وبجانب كل رسم نكتب ما يرمز إليه هذا الرسم فأمام الرسم الأول تكتب كلمة (أمومة) ويرسم بجوارها أمًا بشرية ترضع ابنها.

وأمام الرسم الثانى تكتب كلمة (عمل) وبجواره صورة بناء يبنى بيتًا، وأمام الرسم الثالث تكتب كلمة (السلام) وبجواره شخصان يتصافحان وأمام الرسم الرابع تكتب كلمتا (استمرار الحياة) وبجوارهما رسم آخر لعروسين فى ليلة الزفاف.

بهذا الشكل يمكن أن يتنبه الطفل أولاً إلى وقائع يلقاها كل يوم فى حياته كما أنه من الممكن أن نجعله قادرًا على الربط بين الواقعة والكلمة المشيرة إليها، ثم ينتقل إلى الجزء الثالث وهو المقارنة بين الأم الحمامة وأمومة الأم البشرية وبينهما كلمة (أم).

على هذا النحو ننشط التصور الخيالى عند الطفل، كما نقدم إليه وقائع الحياة مصورة في أبسط أشكالها ومعها أيضًا نعرض لكلمات قليلة ومع مرور الوقت ترسخ في خياله، ومع الواقعة البسيطة والكلمة المشيرة إليها تقدم إليه واقعة موازية للواقعة الأولى.. وياحبذا لو عرض ذلك أيضًا وفي نفس الوقت على شاشة للعرض أو على لوحة معلقة أمامه.

إننا بذلك نكون قد:

- 1- قدمنا إليه الواقع مرسومًا في صورة على الورق.
- 2- قدمنا إليه الكلمة المشيرة إلى الصورة وهى خطوة في اتجاه التجريد وتكوين المفاهيم.
- 3- قدمنا إليه صورة أخرى لها نفس المغزى وهى بالإضافة إلى أنها محاولة للتنويع على الأصل المعروض وكسر لأطر الواقع المستقر فهى محاولة أيضًا في اتجاه ترسيخ المفاهيم المجردة.

4- استخدام آلة العرض (الفيديو) أو شاشة السينما أو جهاز عرض الشرائح (البروجيكتور) فضلًا على أنه مقصود به تحقيق الإبهار لدى المتلقى، فهو في نفس الوقت يساعد على جذب وتركيز انتباه الطفل، وتكثيف العوامل المنشطة لطاقته العقلية كما تعمل بكامل كفاءتها.

هذا نموذج واحد لما يمكن أن نبدأ به كمادة مقروءة مع الطفل الأصم وهو ليس النموذج الوحيد الممكن - كما أنه ليس أكفأ نموذج لتنشيط السلوك الإبداعي عند الطفل الأصم، بل هو مجرد نموذج فقط، وليس يغيب عن إدراكنا بالطبع أن المسألة ليست بهذه البساطة ولكننا نحاول فحسب أن نقرب من المنطق الملائم للتعامل مع هؤلاء الأبطال الذين يجد المشرفون عليهم ويعلمونهم - كما وقفنا على ذلك بأنفسنا - صعوبة في جذبهم إلى ما يقدمونه إليهم من مواد تعليمية بسبب (1) عجزهم أو (2) إحباطهم أو (3) نفورهم أو (4) مقاومتهم أو (5) عدم إشباع الدوافع الأساسية لديهم أو (6) عدم إشعارهم بأنهم أطفال لهم أهميتهم.

من هنا فإن أهم ما ينبغي أن نحرص عليه في تنمية سلوك هؤلاء الأطفال هو تنمية دوافع المعرفة والاكتساب لديهم وإتاحة الفرصة لهم لكي يعبروا بأي شكل من الأشكال عن رغباتهم واهتماماتهم، من هنا يبدأ العمل حيث يمكن استمالتهم إلى البرامج المخططة لتنمية سلوكهم الإبداعي.

والخطوة التى قدمنا وصفًا مبسطًا لها فيما سلف ليست برنامجًا نهائيًا لتنمية السلوك الإبداعي، ولكنها نقطة بدء في هذا البرنامج والذي ينبغي أن يهدف إلى:

- 1- إطلاق خيال الطفل وتنميته.

- 2- الربط بين الخيال والمعالجة اليدوية بعد ذلك في رسوم أو كلمات أو أشكال.
- 3- تشجيع التعامل مع المواد المركبة وإعادة تركيبها من جديد، سواء كانت مواد لفظية أو شكلية.
- 4- يمكن أن تلعب الرسوم الصماء أو الناقصة دورًا مهمًا في تنشيط خيال الطفل المعاق إذا دعونا إلى المشاركة في إكمال تلك الرسوم أو تلوينها.
- 5- يمكن استخدام الخط العربي بأشكاله المتنوعة كمادة خام تدعو الطفل إلى استخدامها في قوالب وتكوينات جديدة وقد اتضح لنا في دراسة عن "التذوق الفني عند الأطفال" أن الخط العربي يعد من أبرز العوامل الجمالية استثارة للتذوق الفني عند الأطفال ويمكن بقدر من العناية استثمار هذه النتيجة وخاصة لدى الأطفال الصم لكي يتعاملوا مع هذا الخط بحب وهو ما يجعلهم مع الوقت ذاته أكثر استخدامًا له وفهمًا لمعانيه واستفادة من دلالاته (حنورة 1981).

\* \* \*

## ثالثاً: دراسة وفاء عبد الجواد وعزة خليل: فعالية برنامج لخفض السلوك<sup>(1)</sup> العدواني باستخدام اللعب لدى الأطفال المعاقين سمعياً

### مقدمة

يشغل السلوك العدواني اهتمام الباحثين في مجال العلوم الإنسانية بصفة عامة، وفي علم النفس بصفة خاصة. ولقد اختلفت وجهات النظر في شرح وتفسير السلوك العدواني ولكنها تحددت في اتجاهات ثلاث رئيسية:  
إما قسوة فطرية استعدادية، أو مثيرات خارجية، أو ارتباطات شرطية مقرونة بنماذج التعلم الاجتماعي (خليل أبو قورة، 1996).

وقبل أن نحدد مفهوم العدوان aggression سوف نفرق بين العدوان aggression والعدوانية المناضلة aggressiveness والعدائية Hostility، حيث يستخدم مصطلح العدوان للإشارة إلى الاستجابة الضارة المؤذية التي يرد بها المرء على الإحباط والحرمان وذلك بأن يهاجم مصدر الإحباط أو بديلاً عنه (سعد مرزوق، 1979، 206). كما يقصد بالعدوان الاعتداء المادي على الآخرين والذي يتضمن الهجوم أو الضرب وما يعادله من اعتداء معنوي كالإهانة والازدراء، كما أنه محاولة لتخريب ممتلكات الآخرين، وهو أيضاً سلوك يحمل عواقب مخربة تتضمن تدمير الذات كالانتحار أو إيذاء الذات (بنيتون Beneton، 1984، 195)، بينما يشير مصطلح العدوانية إلى الميل نحو دفع اتهامات وأفكار الفرد للأمام. كما أنها تتضمن المبادأة والبحث، والسيادة والميل للإقدام وقوة العزم (إنجليش، إنجليش، 1958، 19) ويضيف إيرون (Eron، 1977، 920) إن العدوانية تأكيد للذات ودافع للإنجاز وتنمية للمهارات، فهي تعنى الطموح والمثابرة والطبيعة الخلاقة الابتكارية والإبداعية. أما العدائية فتعنى إيذاء الآخرين دون أن يتضمن ذلك إيذاء بدنياً (محمد الطيب، 1985، 199). وهناك ثلاثة اتجاهات فكرية حاولت تفسير السلوك العدواني هي:

---

(1) مجلة علم النفس - الهيئة المصرية العامة للكتاب - القاهرة عدد يونية 2000 من ص 80-109.

أولاً: الاتجاه البيولوجي الفطري، ويرى أن السلوك العدواني ينتج عن نزعة فطرية تستهدف محافظة الكائن الحي على استمرار مقومات الحياة وتطورها ونموها، ومن أصحاب هذا الاتجاه لورينز Lorens (1066)، ومالفين Malvin (1972)، وكمال جرجس (1985).

ثانياً: الاتجاه النفسي، ويتمثل في مدرستين رئيسيتين:

( أ ) مدرسة التحليل النفسي، وطبقاً للتفسير الذي قدمته نظريات الغرائز للسلوك العدواني يرى ماكدوجال Macdugal إن العدوان غريزة تعرف بغريزة المقاتلة، حيث يكون الغضب هو الانفعال الذي يكمن وراء هذه الغريزة، والغريزة عند ماكدوجال هي استعداد فطري، ولها جوانبها الإدراكية والمعرفية والنزوعية، فهي التي تدفعنا إلى الاهتمام بأنماط معينة من الأشياء والمواقف وهذا هو الجانب المعرفي لها، وتتطلب أيضاً أن تشعر بانفعال خاص إزاء هذه الأشياء وهذا هو الجانب الانفعالي، وهي كذلك تدفعنا إلى أن نعمل إزاءها بطريقة خاصة وهذا هو جانبها النزوعي (زهران، 1987، 33) وقد أكد فرويد أن السلوك العدواني هو سلوك فطري غريزي قائم بذاته في نفس الإنسان (فرويد، 1980، 19)

ويعتبر فرويد أول من تناول الجوانب السيكلوجية للعدوان والدوافع التي تكمن وراءها. ومن ثم تعتبر تفرغاً للطاقة الجنسية التي توجد لديه، كما أنه يمكن الاستفادة منها عن طريق توجيه هذه الطاقة نحو عمل ابتكاري (كوفمان Koufman، 1972، 14)

(ب) المدرسة السلوكية، وتنقسم إلى نظريتين، الأولى: وتتمثل في نظرية الإحباط - العدوان Frustration- aggression theory وأصحابها دولارد وزملاؤه Dolard et al (1939)، الذين افترضوا أن السلوك العدواني يسبقه إحباط يتمثل في الموقف الذي يجد فيه الفرد نفسه إذا واجه عائقاً يمنعه من إشباع دوافعه، كما أنه يشمل الحالة الانفعالية المصاحبة لذلك (عبد السلام عبد الغفار، 1972، 36) ويضيف ميوسن Mussen إن العدوان دافع غريزي داخلي، ولكن لا يتحرك بواسطة الغريزة، بل بتحريض من مشيرات خارجية، ولذا يشير دولارد، وفقاً لهذه النظرية، إلى أن حدوث السلوك العدواني دائماً يفترض وجود الإحباط، وأن الإحباط دائماً يؤدي إلى عدوان (ميوسن، 1983، 352).

ويرى سات Sutt أن السلوك العدواني للطفل بصوره المختلفة، لا يظهر إلا عندما يحبط الفرد في تحقيق أهدافه وقد يأخذ العدوان لدى الطفل مظاهر القلق، والبغض أو الكراهية لمصدر هذا الإحباط كما يرى أن هذا النوع من الإعاقة أو الإحباط يعتبر أعنف

وأقصى ما يواجه الفرد (فؤاد البهى السيد، 1982، 182). أما الشق الثانى من النظرية السلوكية فهي نظرية التعلم الاجتماعى فى العدوان، وتقوم هذه النظرية على ثلاثة أبعاد رئيسة هى نشأة جذور العدوان بأسلوب التعلم والملاحظة والتقليد، والدافع الخارجى المحرض على العدوان، وتعزيز العدوان. ويرى باندورا أن السلوك الاجتماعى هو سلوك متعلم عن طريق الملاحظة والتقليد والتعزيز من الأفراد القائمين على رعايته والمهمين فى حياة الطفل مثل الوالدين/ الأسرة، والمدرسة، ووسائل الإعلام. وذلك من خلال عملية التنشئة الاجتماعية.

ثالثاً: الاتجاه الاجتماعى، ويرى أصحاب هذه النظرية أن السلوك العدوانى يرتبط بنوع وطبيعة الثقافة العامة التى تسود المجتمع وما يعانى من مشكلات. ويرتبط أيضاً بالثقافات الفرعية الخاصة بظروف الأسرة وما يسودها من علاقات وأشكال وأساليب ونظم للتنشئة الاجتماعية.

ويفترض سكينر Skinner فى نظريته عن الاشتراط الإجرائى أن الإنسان يتعلم سلوكه بالثواب والعقاب، فالسلوك الذى يثاب عليه يميل إلى تكراره، والسلوك الذى يعاقب عليه يقلع عنه (رجاء علام، 1982، 231). وهذا يعنى أن السلوك العدوانى يرتبط بعوامل مكتسبة من الأسرة والبيئة التى يعيش فيها الطفل وما تشمله من أساليب المعاملة، والوالدية والعلاقات القائمة بين الطفل ومدرسيه، والطفل وأقرانه

### **السلوك العدوانى والإعاقة السمعية:**

إن القدرة على التعبير من المشكلات التى تواجه الفرد فى بدء حياته فهو يرى ويشعر بفطرته، ولكن عليه أن يعبر عن ذلك بالكلام، فهو وسيلته فى تحديد ملامح شخصيته والتعبير عن ذاته، كما أنه الوسيلة التى تساعد الفرد على الاتصال مع بيئته.

والفرد الذى حرم من حاسة السمع ويعانى من الصمم فإنه يحجب عن المشاركة الإيجابية الفعالة مع أفراد بيئته، حيث إن عملية اكتساب اللغة (الكلام) تعتمد فى بداية نموها على قدرة الفرد على التقليد (تقليد الأصوات من حوله) سواء كان هذا التقليد ذاتياً فى مرحلة المناغاة أو خارجياً فى مرحلة متقدمة عن ذلك، وبناء على ذلك فإن حرمان الطفل من حاسة السمع يحرمه بالتالى من هذه الخبرة اللازمة فى عملية بناء الكلام، الأصوات.

والفقدان السمعى يحد من عالم خبرة الفرد ويحرمه من بعض المصادر المادية التى من خلالها يتم تكوين وبناء شخصيته ودينامياتها وسماتها، ويعزو ذلك إلى أن السمع يرتبط باكتساب المعرفة ونمو اللغة وهذا بدوره يؤثر تأثيراً إيجابياً على النمو ذهنى والانفعالى



والاجتماعى، وبالتالى عدم قدرة الأصم على التمتع بهذه الاكتسابات يفقده كثيرًا من نمو شخصيته وتكوين ذاته (هدى قناوى، 1982، 115). وتتفق الدراسات والبحوث والمنطلقات النظرية على أن الأفراد الصم يميلون إلى الانطوائية والانسحابية والعدوان نحو الذات، ونحو الآخرين زينب إسماعيل (1968)، بحرية الجنائنى (1970)، نهى اللحامى (1982)، عبد العزيز الشخص (1992) وإيهاب عبد الباقي (1995).

### اللعب:

يعتبر اللعب من الأنماط السلوكية الشائعة فى الطفولة المبكرة، وهو نشاط محبب بالنسبة للأطفال، يظهر فيه الأطفال ابتكاراتهم، ويطلقون فيه خيالهم واهتماماتهم الشخصية (بيليجرينى A.D. Pellegrini، 1988، 107). وبوجه عام يطلق على سلوك ما "لعبًا" وذلك فقط حينما يبدو هذا السلوك عديم الفائدة من وجهة نظر الملاحظ (هارولد سكلوزبيرج، 1947، 229)

فاللعب هو النشاط الوحيد الذى لا يهدف الإنسان حين يمارسه أى غرض محدد سوى المتعة الناتجة عن اللعب ذاته (سوزانا ميللر، 1987، 5)، وقد اتفق كل من روبين وفاندنبرج Rubin Fein & Vandenberg (1983) وكراسنو وبيلر Kresnor & Pepler (1980) على أربعة محكات تعتبر مميزة لسلوك اللعب وهى:-

- 1- المرونة
- 2- التأثير الموجب
- 3- عدم التمسك بالحرفية
- 4- الدافعية الداخلية (أى أنه سلوك موجه داخليًا من قبل الكائن نفسه) (بيليجرينى، 1988، 207، 208).

ويحظى اللعب الآن باهتمام بالغ من جانب السيكولوجيين والتربويين من زاوية تأثير سلوك اللعب على النمو النفسى والمعرفى للأطفال (نيفل بينيت وآخر Neville Bennett، 1997، 3). إلا أن البحوث الخاصة بتأثير اللعب ودوره بالنسبة للأطفال المعاقين، وكذلك طبيعة اللعب لدى كل فئة من فئات الإعاقة ما زالت قليلة نسبيًا إذا ما قورنت بالدراسات الخاصة بلعب الأطفال العاديين أو الأسوياء.

إن ظروف الإعاقة البدنية لا تحجب الفرد فقط عن بعض الأشكال المحددة من المعلومات أو المثيرات، ولكنها تضع الأطفال فى علاقات اعتماد كبيرة مع آبائهم، وأقرانهم، والأشخاص الآخرين المحيطين بهم كذلك. وبالرغم من أن الأطفال

المكفوفين، والصم، وذوى الإعاقات اللغوية يعانون عادة من ظروف تتفاوت فيما بينها، إلا أنهم يتشاركون في عجز عام في التعامل مع العقبات والتحديات في عالمهم. إن الاعتمادية الناجمة عن هذا المرض المفروض عليهم تجعل العجز يبدو مؤثراً وحاداً في السنوات الأولى من الطفولة. ويشير موجفورد Mogford (1977) إلى أن هذه الظروف تفرض متطلبات كبيرة على الآباء لتوفير أساليب خاصة لاستشارة الخبراء والتشجيع الضروريين لتعزيز اللعب لدى الأطفال المعاقين. الإخفاق في إيجاد أدوات اللعب الملائمة تضخم مشكلة خلق المناخ الذى يستثير هؤلاء الأطفال. وعلى ذلك فإنه عادة ما يلاحظ التأخر والإخفاق لدى الأطفال المكفوفين على سبيل المثال في الاشتراك في أنواع معينة من اللعب، وقد يكون ذلك بقدر كبير راجعاً إلى اعتماديتهم وعجزهم المتعلم Learned helplessness، بالإضافة إلى كونه نتيجة لعجزهم الحسى بالمثل (بول ميوسن 1983، 747).

ويستخدم اللعب منذ منتصف القرن الحالى أساساً كأسلوب تشخيصى وعلاجى مع الأطفال الصغار حيث أثبت اللعب كفاءته في التعرف على مشكلات الأطفال، نظراً لأن الأطفال يكون من الصعب كسب ثقتهم، وخاصة ممن يعانون من سوء المعاملة، فيفقدون الثقة في الكبار. كذلك فإن اللعب الجماعى يعمل على زيادة وعى الطفل بذاته، ووعيه بسلوكه وسط المجموعة، وكذلك وعيه بما تمارسه المجموعة من سلوك، فالجماعة، تصحح وتعمق فكره الطفل عن ذاته (كاميليا عبد الفتاح، 1997، 11-12). واللعب أيضاً يمكن أن يثبت أن له قدرة محددة كخبرة علاجية للتوائم مع المشكلات الخاصة بالعجز والاعتمادية الناجمة عن ظروف الإعاقة البدنية، ففي اللعب ينشط الفرد لتوليد أفكار جديدة تلقى اهتماماً داخلياً من جانبه. إن اللعب هنا هو نشاط توكيدي، وبالمثل، يمكن أن يوفر الفرصة للأطفال المعاقين لكى يشعروا بالكفاءة والفعالية، والسرور والرضا عن أنفسهم. ويجب أن يتم تشجيع الأسر على توفير المناخ الآمن والمثير والمشجع في نفس الوقت والضرورى للعب. إن النتائج الإيجابية الناجمة عن ذلك يمكن أن تؤدي إلى تغيير الاتجاهات والتوقعات، والاستراتيجيات السلوكية للأسر، والكيفية التى بها يتعاملون مع أطفالهم المعاقين. وفوق ذلك فإن هؤلاء الأطفال، يمكن أن ينموا الثقة بالذات والاستقلالية خارج سياق اللعب (بول ميوسن، 1983، 747).

وحيث إن التراث النظرى يشير كما أوضحنا سابقاً إلى أن العدوان لدى المعاقين سمعياً يكون منشؤه في الأساس نتيجة للإحباط الناشئ عن عدم قدرتهم على التعبير عن ذواتهم وعن متطلباتهم، فضلاً عن بعض الاتجاهات السلبية للمجتمع نحوهم، فإن أى برنامج إرشادى من الطبيعى أن يتجه إلى التعامل مع أسباب المشكلة، وهى هنا الإخفاق في التعبير عن الذات، ومن ثم التواصل مع المجتمع. وبالتالي فإن أى برنامج إرشادى يجب أن يتج

للأطفال الوسائل البديلة للتعبير عن أنفسهم وإتاحة فرص ابتكارية لهذا التعبير. فالطفل الأصم الذى يعانى من الإحباط نتيجة عدم قدرة أقرانه على فهمه، يمكن أن يعبر عن نفسه مثلاً من خلال الفنون المرئية، وفن الدراما أيضاً، بل إن هذا الطفل يمكن أن يكون له درو قيادى ومتميز بين أقرانه فى الدراما الصامتة (البانتومايم) (جوان أيزنبرج وآخر، 1993، 19).

وهناك عدد من الباحثين الذين اعتبروا اللعب الخاص بالأطفال الذين لديهم بعض الإعاقات فى نمو اللغة ولكنهم أسوياء من الناحية العقلية والانفعالية والعصبية، له أثر فعال فى بناء الكلام وكان هناك جدل حول أثر تأخر اكتساب اللغة لهؤلاء الأطفال، وتأثير ذلك على تأخر أو إعاقة الوظيفة الإشارية - Semi- otic function، تلك الوظيفة التى يجب أن تظهر فى لعب الأطفال الرمضى (بول ميوسن، 1983، 745) واللعب الرمضى هو نوع من النشاط الذى يساعد على نمو التفكير التمثيلى، ويعمل على تمثيل الخبرات الانفعالية للطفل (عادل عبدالله، 1990، 103) وتذكر جوزيبييا كوتونى "أن الطفل أثناء لعبه الرمضى يلجأ إلى استخدام أى مواد تقابله سواء أكانت قطعة خشب أو أى شىء آخر يقوم بتشكيله وتحويله إلى شىء ما كى يحقق أهدافه من اللعب (جوزيبييا كوتونى، 1991، 14، 15) بمعنى استخدام هذه الأدوات لكى تمثل أشياء أخرى أو كبدايل لأشياء أخرى فى الحياة الواقعية.

إن التمثيل الرمضى من خلال الكلمات أو اللغة يعتبر من أشهر نظم التمثيل وأكثرها شيوعاً (كريس برات وآخر Chris Pratt 1993، 3) وقد يكون هناك تشابه بين الرمز والشىء الواقعى الذى يرمز له، وقد لا يتوفر هذا الشبه ولكى ينتقل الطفل من مرحلة الصورية إلى المرحلة الرمزية فإن هذا يستلزم نمو اللغة لديه، فاللغة هى التى تلعب الدور الأساسى فى الحكم على النمو العقلى للطفل (Richard gross 1987، 496، 497).

وكما أن اللعب الرمضى والإيهامى ييسر نمو التفكير التمثيلى فإن له أيضاً وظيفة أخرى مهمة وهى تمثل الخبرات الانفعالية للطفل وتقويتها، فأى شىء على درجة من الأهمية حدث من قبل، يعاد استرجاعه فى اللعب. لكن ما يحدث فى الواقع يحرف فى اللعب، وهو يتأثر بدرجة كبيرة بمركزية الذات التى تميز الطفل فى هذه المرحلة، وبالطابع الفردى الزائد للصور والرموز التى تخدمها. وبالتدريج يصبح اللعب تركيبياً ومتكيفاً مع الواقع، ويكف عن أن يصبح مجرد لعب فحسب، ويصبح الطفل فى نفس الوقت أكثر تكيفاً فى الناحية الاجتماعية، ويكون هناك لجوء أقل للبدايل الرمزية ولتحرير

الواقع. وتعديل الرموز والمعتقدات الفردية من خلال التعاون مع الآخرين (سوزانا ميلر، 1987، 58، 59).

وبالنسبة لتأثير تأخر اكتساب اللغة على تأخر أو إعاقة الوظيفة الإشارية فقد صاغت "وليامز" هذا الافتراض من خلال اللعب الرمزي لدى كل الأطفال الطبيعيين والمعاقين لغويًا من أعمار تتراوح 1/ 21 إلى 2/ 51 سنة. وقد وجدت أن الأطفال المعاقين لغويًا لديهم معدل أقل في اللعب الرمزي بالمقارنة بالأطفال الأسوياء، مما يقود إلى استنتاج أن الأطفال المعاقين لغويًا قد يعانون من عجز ترميزي أوسع. وعلى أية حال فإن هذا الاستنتاج غير كامل النضج، فالفروق في معدل اللعب الرمزي تتضمن أن الأطفال المعاقين لغويًا Language impaired children لديهم الاستعداد للعب الرمزي، ولكنهم يظهرونه بصورة أقل. إن الفروق بين المجموعات قد تكون نتيجة للتباين في كفاءة الترميز كذلك قام كل من لوفيل وهويل وسيدال Lovell, hoyle and siddall (1968) بمقارنة اللعب الرمزي لدى الأطفال العاديين وذوي الإعاقة اللغوية في مرحلة ما قبل المدرسة، وقد استخدموا مقياسًا للعب طوره لانزر Lunzer (1959) لقياس الملامح الرمزية للعب ولم يجدوا اختلافات بين اللعب الرمزي لدى كل من المجموعتين، ولذا يشير "ميوسن" إلى أهمية التفريق بين الكفاءة والأداء في اللعب الرمزي. إلا أنه جدير بالذكر أنه في كل من الدراستين السابقتين لم يتم قياس الذكاء لدى الأطفال بصورة رسمية، ولذا فإن هذه النقطة كانت تعتبر من أوجه النقد الحساسة في هاتين الدراستين. فالأطفال ذوو المشكلات اللغوية عادة ما يظهرون علامات تأخر، ودون استخدام مقياس ذكاء رسمي، فإن النتائج ستبقى موضع شك (ميوسن، 1983، 745، 746).

#### أهداف الدراسة:

تهدف الدراسة الحالية إلى الكشف عن فعالية برنامج باستخدام اللعب في خفض السلوك العدواني لدى الأطفال المعاقين سمعيًا، وذلك باستخدام أنشطة اللعب كاستراتيجية أساسية في التقليل من مستوى هذا العدوان.

#### أهمية الدراسة:

تكمن أهمية الدراسة الحالية في أهمية الجانب الذي تتصدى لدراسته حيث تسعى لدراسة فعالية برنامج استخدام اللعب في خفض درجة السلوك العدواني لدى الأطفال المعاقين سمعيًا. ولهذه الدراسة أهمية من الناحيتين النظرية والتطبيقية، فمن الناحية النظرية تبرز أدبيات الدراسة في هذا الميدان أن المعاقين سمعيًا يعانون من بعض

المشكلات النفسية والسلوكية، ومنها ارتفاع حدة السلوك العدواني لديهم نتيجة لعدم قدرتهم على التعبير عن أنفسهم وعن متطلباتهم، فضلاً عن الاتجاهات السلبية للمجتمع نحوهم.

هذا بالإضافة إلى أن الدراسات والبحوث المتعلقة بالمعاقين سمعيًا تكاد تكون نادرة. ولذلك ينبغي الاهتمام بتلك الفئة من ذوى الاحتياجات الخاصة، لأنهم أكثر الفئات الخاصة انفصالاً عن المجتمع، نتيجة لظروف إعاقاتهم، مقارنة بفئة كف البصر على سبيل المثال.

أما عن أهمية البحث من الناحية التطبيقية فهي تتمثل في إفادة المهتمين بمجال الإعاقة وذوى الاحتياجات الخاصة، وبالتحديد المهتمين بالمعاقين سمعيًا في التعرف على بعض فنيات وطرائق واستراتيجيات التدخل الذى يمكن أن يسهم فى خفض السلوك العدواني لدى الأطفال المعاقين سمعيًا هذا بالإضافة إلى أن ذوى الإعاقة السمعية يمثلون نسبة غير قليلة من أبناء المجتمع على المستوى العالمى، وإن كان هناك تفاوت من مجتمع لآخر، وأن نسبة المصابين بالصمم فى ج.م.ع. تبلغ (51) ألفاً وفقاً لإحصاء 1985 وهذه النسبة تدعو إلى الاهتمام بتلك الفئة.

### مفاهيم الدراسة:

#### (أ) العدوان:

يقصد بالعدوان كل المشاعر والدوافع التى تتضمن التدمير وسوء النية حيال الآخرين، وهذه المشاعر يمكن أن يفصح عنها الأطفال فى صور مختلفة (سبيل اسكالوفا، 1986، 13، 12). وترى ممدوحة سلامة (1990) أن العدوان هو الشعور الداخلى بالغضب والاستياء والعداوة. ويعبر عنها ظاهريًا فى صورة فعل أو سلوك يقصد به إيقاع الأذى وإلحاق الضرر أو شىء من هذا القبيل، كما يوجه أحيانًا إلى الذات، ويظهر فى شكل عدوان لفظى أو بدنى.

ويعرف باس Buss (1961) العدوان على أنه سلوك يصدر عن الفرد لفظيًا أو بدنياً أو مادياً، صريحاً أو ضمنيًا، مباشرًا أو غير مباشر، ناشطاً أو سلبياً، ويترتب على هذا السلوك إلحاق أذى بدنى أو مادى بالشخص نفسه صاحب السلوك أو للآخرين، ويتفق كل من بركوتز Berkowitz (1964)، وميرز Merz (1965) مع باس Buss (1961) على أن العدوان سلوك يهدف إلى إلحاق الأذى بصاحب السلوك نفسه أو للآخرين سواء بطريقة مباشرة أو غير مباشرة. ويعرفه وليام William (1981)، بأنه السلوك الذى يهدف إلى

إحداث الضرر النفسى والمادى بالإنسان أو الكائنات الحية الأخرى، أو إحداث الضرر المادى بالأشياء والموضوعات.

وتتفق معظم الدراسات والبحوث على أن هناك عوامل متعددة تؤدي إلى العدوان، منها ما يرتبط بالجانب الوراثى واضطرابات وظيفة الدماغ، ومنها ما يرتبط بالعوامل الاجتماعية والبيئية الأسرية، ومنها ما يرتبط بعوامل نفسية مثل تسلط الأم، أو غياب الأب، والشعور بالتعاسة والإحباط والتعبير عن الرفض الداخلى، وهذه الصراعات والانفعالات المكبوتة تدفع الأطفال للعدوان (محمد عبد المؤمن، 1986) (مسعد جلال، 1985)، (سبيل اسكالوفا، 1986) ويذكر محمد عبد المؤمن (1986) عددًا من العوامل والمسببات التى تجعل الطفل عدوانيًا منها.

- 1- رغبة الطفل فى الاستقلال عن الكبار، والتحرر من السلطة الضاغطة.
- 2- نوع التربية التى يتعرض لها الطفل، تسلطية كانت أم ديمقراطية ومدى تشجيع الأسرة والمجتمع للعدوان أو الحد منه.
- 3- العدوان الواقع على الطفل من قبل الصغار والكبار.
- 4- عوامل جسمية كالتعب أو الجوع.
- 5- عجز الطفل عن إقامة وتكوين علاقات اجتماعية أو عجزه عن التكيف الاجتماعى.
- 6- تعرض الطفل لأزمات نفسية.
- 7- الشعور بعدم الأمان وعدم الثقة أو الشعور بالذنب أو الغيرة.
- 8- شعور الطفل بالفشل والحرمان.

يقصد بالعدوان إجرائيًا فى الدراسة الحالية، السلوك الذى يؤدي إلى إلحاق الأذى نحو الذات، كذلك العدوان نحو الآخرين بدنيًا، ونحو الممتلكات والخروج عن المعايير السلوكية المتفق عليها، الأمر الذى يؤدي إلى الضرر النفسى والمعنوى على الفرد العدواني ذاته، وعلى الآخرين.

ويتمثل العدوان نحو الذات فى التقليل من شأن الذات والنظر إليها نظرة دونية، والعزوف عن الاندماج فى المجتمع والشعور الدائم بالإحباط والانطواء، أو عدم التحكم فى انفعالاته وتصرفاته غير اللائقة أو غير المناسبة للموقف.

ويتمثل العدوان نحو الآخرين بالعدوان الموجه نحو الغير والخروج على القوانين والنظم المتفق عليها والتى يتم بها التعامل مع الناس، ويتحدد العدوان نحو الممتلكات

بالحاق الضرر المادى كالتدمير وتخريب الممتلكات العامة، وممتلكات الزملاء والإخوة المحيطين.

### (ب) الإعاقة السمعية:

تعددت التعريفات التى تحدد ماهية الإعاقة السمعية ومستواها ولكنها فى معظمها تتفق من حيث مضمونها ومحتواها. وسوف نعرض لأهم هذه التعريفات.

تعريف "سكوت" Scott (1931، 277) حيث يعرف الأصم بأنه ذلك الفرد الذى يولد فاقداً للسمع تماماً بدرجة تحرمه من التمتع بإقامة اتصالات عن طريق اللغة العادية والمحادثة، أو الذى فقد السمع قبل تكوين اللغة والحديث، أو الذى فقد السمع فى مرحلة الطفولة بعد فترة قليلة من بداية التكوين الطبيعى للحديث واللغة.

ويتفق مصطفى فهمى (1965، 167) مع ما توصل إليه سكوت (1931) حيث يعرف الفرد الأصم بأنه ذلك الفرد الذى حرم من حاسة السمع منذ ولادته أو الذى فقد القدرة السمعية قبل تعلم الكلام، أو هو الذى فقدتها بمجرد أن تعلم الكلام لدرجة أن آثار التعلم فقدت بسرعة.

ويعرف هردر وهردر Herder & Herder (1972، 246) الصمم أنه فقدان القدرة على السمع نتيجة عوامل وراثية، ويطلق عليهم ذوى الصمم الولادى، أى هؤلاء الأفراد الذين يولدون فاقدى السمع، أو نتيجة المرض المزمن أو الحوادث، ويطلق عليهم ذوى الصمم المكتسب.

وتشير "هدى قناوى" (1982، 113) إلى أن الصمم هو فقدان حاسة السمع لدى الفرد منذ ولادته أو قبل تعلم الكلام أو بمجرد تعلم الكلام إلى درجة تجعل الكلام المنطوق مستحيل السمع، وبالتالي لا تؤدى حاسة السمع وظيفتها من أجل أغراض الحياة العادية.

ويعرف "عبد العزيز الشخص" (1985، 235) الطفل المعاق سمعياً بأنه قد حرم من حاسة السمع منذ ولادته، أو قبل تعلمه الكلام إلى درجة تجعله غير قادر على سماع الكلام المنطوق، حتى مع استعمال المعينات السمعية، وهو لذلك مضطر لاستخدام الإشارة أو لغة الشفاه أو غيرها من أساليب التواصل مع الآخرين.

ويحدد "محمد عبد المؤمن" (1986، 67) أن الصمم هو فقد حاسة السمع تماماً لأسباب وراثية أو مكتسبة سواء منذ الولادة أو بعدها، الأمر الذى يحول بينه وبين تعلم الخبرات الحياتية أو مواصلة التعليم مع أقرانه العاديين بالطرق العادية.

ولذلك فهو في حاجة ماسة إلى تأهيل يتناسب مع قصوره الحسى.

وتعرف "وفاء عبد الجواد" (1996) الإعاقة السمعية بفقدان القدرة على حاسة السمع كلياً أو جزئياً سواء كان هذا الفقد ولادياً أو مكتسباً الأمر الذى يستحيل معه على الفرد التفاعل والتواصل السمعى أو اللفظى مع أقرانه وبيئته، مما يتطلب احتياجات خاصة لرعايته ومساعدته فى القدرة على التفاعل الوظيفى مع بيئته بأساليب تتناسب مع ظروفه.

### (ح) تصنيفات الإعاقة السمعية:

تصنف الإعاقة السمعية من وجهات نظر متعددة فمنها التصنيف الطبى والتصنيف الفسيولوجى والتصنيف التربوى، ويلخص "عبد المطلب القريطى" هذه التصنيفات فيما يلى:-

#### أولاً: التصنيف الطبى:

ويصنف الصمم على أساس التشخيص الطبى، وتبعاً لطبيعة الخلل الذى قد يصيب الجهاز السمعى فى الفئات التالية:

##### 1- صمم توصيلى Conductive

ويحدث هذا النوع عندما تعوق اضطرابات قناة أو طبلة الأذن الخارجية، أو إصابة الأجزاء الموصلة للسمع بالأذن الوسطى، أو حدوث ثقب فى طبلة الأذن، أو وجود مادة شمعية فى قناة الأذن الخارجية، ويمكن علاج مثل تلك الحالات طبيًا إذا ما اكتشفت مبكرًا كما تفيد المعينات السمعية، كالسماعات فى علاج هذا النوع من الصمم.

##### 2- صمم حسى - عصبى Sensorineural

وينتج هذا النوع عن حدوث تلف فى العصب السمعى الموصل إلى المخ مما يستحيل معه وصول الموجات الصوتية إلى الأذن الداخلية مهما بلغت شدتها، أو وصولها محرفة، وبالتالي عدم إمكانية قيام مراكز الترجمة فى المخ بتحويلها إلى نبضات عصبية سمعية، وعدم تفسيرها عن طريق المركز العصبى السمعى ويعزو هذا النوع من الصمم إلى الحميات الفيروسية والميكروبية التى تصيب الطفل قبل أو بعد الولادة.

##### 3- صمم مركزى Central

ويرجع إلى إصابة المركز السمعى فى المخ بخلل، الأمر الذى يحول معه تمييز المؤثرات السمعية أو تفسيرها.

##### 4- صمم هستيرى Hysterical

ويرجع هذا النوع إلى التعرض لخبرات وضغوط انفعالية شديدة صادمة.



## ثانياً: التصنيف الفسيولوجي:

يركز الفسيولوجيون في تصنيفهم للإعاقة السمعية على درجة فقدان السمع لدى الفرد، والتي تقاس بالمقاييس السمعية لتحديد عتبة السمع والتي يطلق عليها بالوحدات الصوتية "ديسيل" Decibels ويمكن أن يقسم درجة فقدان السمع بالوحدات الصوتية كما يلي:-

- ( أ ) فقدان سمعي حقيقى: وتتراوح درجته بين 20، 30 ديسيل، ويمكن فيه أن يعاني الفرد من بعض المشكلات التكيفية مع بيئته والتي يمكن التغلب عليها.
- (ب) فقدان سمعي متوسط: وتتراوح درجته من 4، 60 ديسيل ويستخدم أصحاب هؤلاء الدرجات المعينات السمعية المكبرة للصوت.
- (ج) فقدان السمع الشديد: وتتراوح درجته من 60 - 75 ديسيل وهؤلاء الأفراد يعانون من الاختلال الوظيفي للتكيف مع البيئة ويحتاجون إلى خدمات خاصة لتدريبهم على الكلام واللغة.
- ( د ) فقدان سمعي عميق: وتبلغ درجته أكثر من (75) ديسيل وأفراد هذه الفئة لا يمكنهم الاعتماد على أو استخدام المعينات السمعية.

## ثالثاً: التصنيف التربوي:

ويميز التربويون بين فئتين من المعاقين سمعياً هما:

- ( أ ) الصم: ويقصد بهم أولئك الذين يعانون من عجز سمعي 70 ديسيل فأكثر، ولا يمكنهم من الناحية الوظيفية من مباشرة الكلام، وفهم اللغة الوظيفية ، وبالتالي يعجز عن التعامل بفاعلية في مواقف الحياة الاجتماعية حتى مع استخدام معينات السمع، ويحتاج تعليمهم إلى تقنيات ذات طبيعة خاصة.
- (ب) ثقلو السمع: وهم أولئك الذين يعانون من صعوبات أو قصور في حاسة السمع يتراوح ما بين 30 ديسيل فأقل من 70 ديسيل لكنه لا يعوق فاعليته من الناحية الوظيفية في اكتساب المعلومات اللغوية حتى باستخدام المعينات السمعية (عبد المطلب القريطى، 1996، 138-142)..
- (ج) اللعب: تعددت تعريفات اللعب بتعدد العلماء وخلفياتهم النظرية، وكذلك نوع اللعب الذى يركزون عليه، والمرحلة العمرية، للكائن، فبعض التعريفات كانت تنطبق أكثر على لعب الكبار ولكنها لا تشرح أسباب لعب الصغار، ذلك السلوك الشائع لدى معظم الكائنات الشديدة.

فاللعب عادة ما يستخدم باعتباره مصطلحاً فضفاضاً يغطي مدى واسعاً من الأنشطة والسلوكيات، التي قد تخدم أغراضاً متنوعة تبعاً لعمر الطفل. ويذكر بيلليجريني (1991) إن اللعب يمكن أن يتم تعريفه طبقاً لأبعاد ثلاث هي:

1- اللعب بوصفه نوعاً من المزاج أو النزعة Disposition.

2- اللعب كسياق.

3- اللعب كسلوك يمكن ملاحظته بواسطة آخرين.

فاللعب بوصفه نزعة يتضمن عناصر معينة مثل الدافعية الداخلية، والانتباه، والاستكشاف، والمرونة والاشتراك النشط.

أما من حيث السياق، فإن سياق اللعب يكون عادة متسماً بالألفة، وخالياً من الضغوط، ويتضمن حرية الاختيار.

أما المحك بالنسبة للسلوك بوصفه سلوكاً قابلاً للملاحظة فإنه عادة ما يركز على مراحل بياجيه الثلاث في اللعب وهي: اللعب الوظيفي، اللعب الرمزي، الألعاب ذات القواعد، تلك المحركات التي تميز مرحلة الطفولة المبكرة. (نيفيل بنيت وآخرين، 1977، 4).

كذلك يرى جوفروست Joe & Frost بأن اللعب الرمزي الدرامي المميز للطفولة المبكرة يحمل نوعاً من المحاكاة، وعدم الواقعية، والسلوك الرمزي الذي يعبر بالطفل إلى عالم متخيل، يتمثل في عبارة "كما لو كان" as if.

أما اللعب المنظم أو الألعاب ذات القواعد والتي تميز الطفولة الوسطى ففيها يرتبط اللعب بقواعد محددة.

بينما تشير وجهة النظر العلاجية Therapeutic إلى أن اللعب يعتبر وسيلة للتغلب على المخاوف، والقلق، والتوتر.

أما وجهة النظر التربوية والنمائية، فتري اللعب يمثل نوعاً من الاستعداد، بمعنى أن اللعب يعتبر وسيلة للتحكم في البيئة، كما أنه يقود إلى الاستقرار والمزيد من التحكم. (جوفروست، 1984، 16).

كما تذكر سوزان إيزاكس Susan Isaacs بأن لعب الطفل مع أطفال آخرين يعطى الطفل الثقة بنفسه، ليس فقط في أصدقائه وليس فقط لمساعدته على أن يكون أقل تشككاً وعدوانية تجاه الأطفال الآخرين، وبالتالي يكون أقل اعتماداً على البالغين، ولكن اللعب

يعطى له الشعور بالسرور من خلال المشاركة الفعالة ومعاونته على إرساء الأسس لحياة اجتماعية وتعاونية في أعوامه المدرسية القادمة. إن هذه الخبرات من المشاركة المتبادلة الحقيقية، والاستمتاع بها يزيد من إيمان الطفل بنفسه، وتزيد من تقبله للحياة بصفة عامة (سوزان إيزاكس، 1981، 16) ولذلك ترى سوزان إيزاكس أن اللعب لا يعتبر فقط وسيلة من خلالها يكتشف الطفل العالم، ولكنها تراه باعتباره النشاط الذي يوصل الطفل للاتزان النفسى في السنوات المبكرة (نيفيل بينيت وآخرين، 1997، 3).

كذلك يرى برونر Bruner (1991) أن اللعب يصلح لأن يكون وسيلة لتطبيع الطفل اجتماعيا، فالأطفال يتعلمون عن الأدوار الاجتماعية والقواعد، والعلاقات، ومهارات تكوين الأصدقاء، والأشكال اللائقة من السلوك، ويتعلمون من نتائج أفعالهم على الأشخاص الآخرين (نفس المرجع، 12)

### الدراسات السابقة:

#### (1) دراسة محمد سعد حسين (1976):

وموضوعها: دراسة العوامل النفسية المرتبطة بالعدوان وأثر النشاط الرياضى التنافسى فى تعديلها.

وقد تكونت عينة الدراسة من ثلاثين (30) تلميذا ممن تتراوح أعمارهم بين (16-17 سنة) واستخدام الباحث مقياس الشخصية المتعدد الأوجه، ومقياس العدوان من إعداد صلاح مخيمر، واستمارة المستوى الاقتصادى الاجتماعى من إعداد إبراهيم قشقوش، واختبار القدرة العقلية من إعداد أحمد سلامة.

وأُسفرت نتائج الدراسة عن وجود فروق دالة إحصائية بين المجموعة الضابطة والمجموعة التجريبية بعد إجراء البرنامج لصالح المجموعة التجريبية، حيث أدى برنامج النشاط التنافسى إلى خفض العدوانية.

#### (2) دراسة عبد المنعم أبو حشيش (1985):

حول دراسة العلاقة بين ممارسة طريقة خدمة الجماعة والعدوانية فى سلوك تلاميذ المرحلة الإعدادية.

وهدف الدراسة معرفة أثر برنامج يشتمل على مجموعة من الأنشطة المتنوعة والمناقشات الجماعية على السلوك العدوانى لدى عينة من تلاميذ المرحلة الإعدادية. وأجريت الدراسة على عينة قوامها (30) تلميذا تتراوح أعمارهم ما بين (13-15) سنة

وقسمت العينة إلى مجموعة ضابطة وأخرى تجريبية، واستخدم الباحث مقياس العدوانية، ومقياس الأداء الاجتماعي وبطاقة ملاحظة وهي من إعداد الباحث.

وقد أسفرت نتائج الدراسة عن أن الخبرة الجماعية والتي تضمنت أنشطة رياضية وثقافية ودينية وفنية ومناقشات جماعية أدت إلى خفض السلوك العدواني لدى أفراد المجموعة التجريبية، فضلا عن الارتقاء بالتحصيل الدراسي، ومستوى الأداء الاجتماعي للتلميذ داخل المدرسة.

### (3) دراسة عصام عبد العزيز (1986):

حول دراسة المتغيرات النفسية المرتبطة بسلوك المراهقين العدوانيين وأثر الإرشاد النفسي في تعديله.

وتكونت عينة الدراسة من (123) طالبا بالصف الثاني الثانوي ممن تتراوح أعمارهم الزمنية ما بين 16 - 17 سنة. وقد قسمت العينة إلى مجموعتين إحداهما تجريبية والأخرى ضابطة. وتم تطبيق مقياس السلوك العدواني للطلاب الذكور من إعداد الباحث، ومقياس القلق للمراهقين إعداد أحمد رفعت، ومقياس مفهوم الذات للكبار إعداد عيد إسماعيل، ومقياس التفضيل الشخصي إعداد جابر عبد الحميد، واختبار القيم إعداد عبد السلام عبد الغفار، اختبار الذكاء العالي إعداد سيد خيرى، استمارة المستوى الاقتصادي الاجتماعي إعداد محمود عبد الحليم، والبرنامج الإرشادي قائم على المحاضرات من إعداد الباحث. وأسفرت النتائج عن وجود فروق دالة إحصائية بين المراهقين العدوانيين وغير العدوانيين في متغير الذكاء، والقلق النفسي، والتكيف الشخصي والاجتماعي ومفهوم الذات والقيم والحاجات النفسية، كما أن الطلاب غير العدوانيين أكثر توافقا شخصيا واجتماعيا. هذا وبينت الدراسة فاعلية البرنامج الإرشادي في خفض العدوان وانخفاض القلق النفسي، وارتفاع الحاجة لتحمل والقيمة العملية، ووضوح الهدف لدى الطلاب العدوانيين بعد إجراء البرنامج.

### (4) دراسة أحمد مطر (1986):

حول العلاقة بين العدوان وبعض العوامل البيئية ومدى فاعلية الإرشاد النفسي في تخفيف العنوان. وتكونت عينة الدراسة من (359) تلميذا في الصف التاسع الأساسي بمدينة الإسماعيلية، وقسمت العينة إلى ثلاث مجموعات:

الأولى مجموعة تجريبية استخدم معها الباحث السيكدراما كفنية لخفض العدوان، ومجموعة تجريبية. ثانية استخدم معها الباحث قراءة الكتب والكتيبات النفسية، أما

المجموعة الأخيرة فهي المجموعة الضابطة واستخدم معها مقياس التقرير الذاتى للسلوك العدوانى، وأسفرت الدراسة عن فاعلية كل من السكودراما والقراءة فى خفض العدوان.

#### (5) دراسة صلاح عبود (1991):

حول فاعلية برنامج إرشادى فى تخفيف حدة السلوك العدوانى لدى طلاب الحلقة الثانية من التعليم الأساسى وتكونت عينة الدراسة الكلية من (40) تلميذاً وتلميذة تتراوح أعمارهم ما بين (12-14 سنة). وقسمت العينة إلى أربع مجموعات مجموعتين تجريبيتين، ومجموعتين ضابطتين، وطبق مقياس السلوك العدوانى، واستمارة ملاحظة السلوك العدوانى (خاصة بالمدرسين)، استمارة دراسة الحالة، اختبار T.A.T، وبرنامجاً إرشادياً يقوم على السكودراما. وأسفرت نتائج الدراسة عن أن الذكور أكثر عدواناً من الإناث، كما بينت الدراسة فاعلية السكودراما فى خفض السلوك العدوانى.

#### (6) دراسة عبد العزيز السيد الشخص (1992):

حول السلوك التكيفى والنشاط الزائد لدى عينة من الأطفال المعاقين سمعياً وعلاقتها بأسلوب رعاية هؤلاء الأطفال. وقد تكونت العينة من (100) طفل وطفلة (50 ذكور، 50 إناث) من الأطفال المعاقين سمعياً ممن لا يستطيعون استخدام الكلام الشفهى فى التواصل بمتوسط أعمار (9.95) سنة، وقد طبق مقياس السلوك التكيفى ومقياس النشاط الزائد على جميع أفراد العينة. وتم إخضاع درجاتهم فى المقياسين للتحليلات الإحصائية باستخدام تحليل التباين. وقد أوضحت النتائج أن للإعاقة السمعية تأثيراً كبيراً على سلوكيات الأطفال سواء المرغوب منها أو غير المرغوب حيث ينخفض سلوكهم التكيفى بالنسبة لأقرانهم العاديين، بينما يرتفع مستوى النشاط الزائد لديهم، ولم يؤثر جنس الطفل على ذلك. كما اتضح أن لأسلوب الرعاية الذى يتعرض له الأطفال المعاقين سمعياً تأثيراً كبيراً على سلوكهم كما أن للتفاعل بين الجنس وأسلوب الرعاية تأثيراً فى هذا الصدد.

#### (7) دراسة فاطمة حنفى محمود (1993):

حول إعداد برنامج للعب الجماعى لخفض السلوك العدوانى لدى أطفال ما قبل المدرسة على عينة قوامها (75) طفلاً وطفلة، قسمت إلى ثلاث مجموعات فرعية متساوية، أعمارها على التوالى (4-5، -، 5-6، 6-7) سنة.

وطبق على العينة مقياس السلوك العدواني، ثم طبق عليهم برنامج للعب الجماعي يتضمن مجموعة من الأنشطة المختلفة، وأسفرت نتائج الدراسة عن انخفاض السلوك العدواني لدى الأطفال بعد تطبيق البرنامج.

(8) دراسة نبيل حافظ، نادر قاسم (1993):

حول إعداد تصور نظري لبرنامج إرشادي مقترح لخفض السلوك العدواني لدى الأطفال في ضوء بعض المتغيرات التي لها علاقة بالسلوك العدواني، وذلك على عينة قوامها (256) تلميذا وتلميذة بمتوسط عمرى (10) سنوات وتوصل الباحثان إلى وجود متغيرات لها علاقة بأسلوب العدوان لدى الأطفال وهى حجم الأسرة، ترتيب الطفل، عدد غرف المسكن، الفروق بين الجنسين.

(9) دراسة لى وآخرين.. Lee et. al (1979):

حول السلوك العدواني في مرحلة المراهقة والكشف عن فاعلية التدريب التوكيدى في خفض السلوك العدواني، وقد تكونت عينة الدراسة من (30) تلميذاً وتلميذة، واستخدم مقياس السلوك العدواني، وأسفرت النتائج عن فاعلية التدريب التوكيدى في تنمية الجانب الاجتماعى.

(10) دراسة جرينبيرج. Greenburg, Markt. (1982):

حول عائلات الأطفال الصم وتأثير التدخل المبكر.

وفي هذه الدراسة تمت مقارنة تأثير برامج التدخل المبكر بالنسبة لـ (24) طفلاً عميقى الصمم تحت سن 3 سنوات، بنتائج (12) طفلاً أصم لم يتلقوا مثل هذا التدخل الخارجى.

وارتكز برنامج الإرشاد والتدريب الذى يخدم العائلات فى كولومبيا على فلسفة الاتصال الكلى مع التركيز على معطيات اللغة المبكرة. وتضمنت مكونات البرنامج الآخراآتى:-

- إرشاداً لاحقاً حول الصمم ورد فعل الأسرة.

- شرحاً منزلياً بواسطة معلم مدرب للصم.

- شرحاً منزلياً وتدريب لغة الإشارة من خلال مجموعة.

- أنشطة جماعية متنوعة للآباء

- استشارة أخصائى نفسى للأطفال.

وقد أوضح القياس المطبق حينها كانت أعمار الأطفال تتراوح ما بين 5.6 سنة النتائج التالية:-

- أن الأطفال الذين تلقوا التدخل أظهروا مهارات قبل أكاديمية ومهارات اتصال، وكانوا أكثر تقدما فى المهارات الاجتماعية مقارنة بالمجموعة الضابطة.

بالإضافة إلى أنهم كانوا أكثر تقدماً فى الفهم والتعبير تجاه المفاهيم المجردة الخاصة بالزمن.

- أن الأمهات فى مجموعة التدخل قد أظهرن مستويات أقل من الضغط بصورة دالة وذلك على الاستبيان الخاص بذلك مقارنة بالأمهات فى المجموعة الضابطة.

- وقد تبين للباحث التأثيرات الإيجابية بالنسبة لمجموعة التدخل استناداً إلى تقارير الآباء، وتقديرات الأشخاص الذين أجروا معهم المقابلات الشخصية، وملاحظة السلوك.

(11) دراسة كورنيليوس وآخرين. Cornelius et. al. (1987):

حول سلوك اللعب الاجتماعى المعرفى لدى أطفال الروضة.

1- لعب الأطفال المعرفى والاجتماعى والتدريس فى الفصول المعتمدة على الإشارة أو اللغة الشفوية.

2- جهود الأطفال العامة للاتصال ونوع التدريس فى الفصل

3- نوع علاقات التفاعل بين الأطفال ونوع التدريس.

وفى كل نوع من هذه الفصول اشترك عشرة أطفال أعمارهم ما بين 5-6 سنوات فى الدراسة.

كل طفل كانت تتم ملاحظته، وتسجيل الملاحظة بالفيديو لمدة (20 دقيقة) خلال فترات اللعب الحر. وقد تم تصنيف سلوك اللعب طبقاً للمستويات الاجتماعية والمعرفية. وقد استخدم مقياس اللعب مع الأقران لهوز Howes (1980) لقياس نتائج النمو للمفحوصين ولعبهم عبر المستويات الخمس والتى تتراوح من عدم التفاعل واللعب المتوازى، إلى اللعب التفاعلى والتبادل الاجتماعى.

وقد أوضحت النتائج أن الأطفال في فصول الإشارة كانوا يظهرون مستويات أعلى من سلوك اللعب الدرامي، والاجتماعي والمعرفي بالمقارنة بالأطفال في فصول الاتصال الشفوي.

بالإضافة إلى ذلك فإن الأطفال الذين يستخدمون لغة الإشارة يشتركون في أفعال عدوانية أقل، ويستخدمون سلوك لعب تعاوني بالمقارنة بالأطفال الآخرين.

وقد ارتبط عمر الأم إيجابيا مع مستوى لعب الأطفال الاجتماعي.

(12) دراسة كورنيليوس وآخرون (1991) Cornelius et. al:

حول سلوك اللعب لدى أطفال الروضة للمعاقين سمعياً، وقد تم في هذه الدراسة ملاحظة سلوك اللعب الوظيفي والبنائي والدرامي، والاجتماعي في فصلين لأطفال الروضة المعاقين سمعياً، أحدهما يستخدم أساليب الاتصال الشفوية، وقد أظهر الأطفال في الفصل الذي يستخدم الإشارات مستويات أعلى من سلوك اللعب الاجتماعي، ومستويات أقل من العدوان مقارنة بالفصل الآخر.

#### فروض الدراسة الحالية:

1- لا يوجد تأثير دال لكل من متغيرات المعالجة (قبلي/ بعدي) والجنس (ذكور/ إناث) في تباين الدرجات التي يحصل عليها أفراد المجموعات الفرعية الأربع وذلك على مقياس السلوك العدواني.

2- لا يوجد تأثير دال لكل من متغيرات المعالجة (ضابطة/ تجريبية) والجنس (ذكور/ إناث) في تباين الدرجات التي يحصل عليها أفراد المجموعات الفرعية الأربع وذلك على مقياس السلوك العدواني.

#### منهج الدراسة:

تتبع هذه الدراسة المنهج التجريبي حيث تتكون عينة الدراسة من عينة ضابطة وعينة تجريبية.

#### العينة:

تتكون عينة الدراسة من (60) طفلاً وطفلة ممن يعانون من الصمم، وتنقسم العينة إلى مجموعتين ضابطة وتجريبية كالآتي:

المجموعة التجريبية: تتكون من (30) من الأطفال الصم (15 ذكور، 15 إناث).



المجموعة الضابطة: تتكون من (30) من الأطفال الصم (15 ذكور، 15 إناث) وتتراوح أعمار الأطفال من 9-11 سنة.

وقد روعي تجانس أفراد العينة في مستوى الذكاء لدى كل من المجموعة التجريبية والضابطة. واستخدم أسلوب تحليل التباين وفق النموذج (2x2) للتحقق من تجانس أفراد المجموعات الفرعية الأربع في مستوى الذكاء، وفيما يلي النتائج التي توصلت إليها الباحثان في هذا الصدد.

#### جدول (1)

نتائج تحليل التباين ثنائي الاتجاه (2x2) في درجات أفراد المجموعة التجريبية والضابطة على مقياس الذكاء.

مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط مربعات التباين	ف	مستوى الدلالة
المعالجة	12.14	1	12.14	1.13	غير دال
الجنس	0.14	1	0.14	0.012	غير دال
التفاعل	1.34	1	1.34	0.033	غير دال
داخل المجموعات	596.55	56	10.65		
المجموع	610.18	59			

يتضح من الجدول السابق أنه لا يوجد تأثير دال لكل من متغيرات المعالجة (تجريبى - ضابط) الجنس (ذكور - إناث) والتفاعل بينهما في تباين درجات أفراد المجموعات الفرعية في القياس القبلي لدى كل من المجموعة التجريبية والضابطة على مقياس الذكاء.

حيث لم تبلغ مجموع قيمة النسبة الفائية الخاصة بكل من هذه التأثيرات القيمة الحدية المطلوبة كي تصبح هذه النسبة دالة عند مستوى 0.05 من الثقة على الأقل. وتشير هذه النتائج إلى تجانس أفراد المجموعات الفرعية في مستوى الذكاء لدى كل من المجموعات التجريبية والمجموعات الضابطة ذكورًا وإناثًا.

كما روعي تجانس أفراد المجموعات الفرعية الأربع في مستوى السلوك العدوانى في القياس القبلي، واستخدام أسلوب تحليل التباين وفق النموذج 2x2 في التحقق من تجانس أفراد المجموعات الفرعية الأربع على مقياس السلوك العدوانى. وفيما يلي النتائج التي توصلت إليها الباحثان في هذا الصدد.

## جدول (2)

نتائج التحليل ثنائى الاتجاه (2x2) للتباين فى درجات أفراد المجموعات الأربع فى المقياس القبلى لدى المجموعة التجريبية والضابطة على مقياس السلوك العدوانى

مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط مربعات التباين	ف	مستوى الدلالة
المعالجة	11.26	1	11.2	2.21	غير دال
الجنس	0.06	1	0.06	0.012	غير دال
التفاعل	1.68	1	1.68	0.033	غير دال
داخل المجموعات	285.6	56	5.1		
المجموع	298.6	59			

يتضح من الجدول السابق أنه لا يوجد تأثير دال لكل من متغيرات المعالجة (تجريبية - ضابطة) الجنس (ذكور - إناث) والتفاعل بينهما فى تباين درجات أفراد المجموعات الفرعية الأربع فى المقياس القبلى لدى كل من المجموعة التجريبية والضابطة على مقياس السلوك العدوانى. حيث لم تبلغ مجموع قيمة النسبة الفائية الخاصة لكل من هذه التأثيرات القيمة الحدية المطلوبة كى تصبح هذه النسبة دالة عند مستوى 05 من الثقة.

وتشير هذه النتائج إلى تجانس أفراد المجموعات الفرعية الأربع فى المقياس القبلى لدى كل من المجموعة التجريبية والضابطة من حيث مستوى السلوك العدوانى.

### الأدوات:

1- اختبار الذكاء غير اللفظى (الصورة "أ") من إعداد عطية هنا. ووضع اختبار الذكاء غير اللفظى لتقدير ذكاء الأفراد الذين لا يستطيعون القراءة والكتابة. ولهذا يمكن استخدامه مع الأفراد المتأخرين تأخرًا واضحًا فى القراءة والكتابة أو المصابين بالصمم وذلك لسهولة تعليماته وإمكان إجرائه على هؤلاء الأفراد عن طريق الإشارة. وقد قام معد الاختبار من التأكد من صدق وثبات الاختبار.

2- مقياس السلوك العدوانى لدى الصم: (إعداد الباحثين) فبعد الاطلاع على التراث السيكولوجى فى مجال تعريف السلوك العدوانى وتحديد أشكاله وتفسيره والاختبارات التى وضعت لقياسه ومن أبرزها:

- قائمة مشكلات السلوك العدوانى إعداد فيولا البيلاولى، 1988.

- مقياس عين شمس لأشكال العدوان، إعداد نبيل حافظ، نادر قاسم، 1993.
- بطاقة ملاحظة السلوك العدواني إعداد إسماعيل بدر، 1994، وتبين أن السلوك العدواني لدى الصم يتضمن العدوان غير اللفظي الإيجابي والسلبي، وهذا يعنى العدوان الموجه نحو الذات، والعدوان الموجه نحو الآخرين سواء كانوا أفرادًا أو أشياء.

### ثبات المقياس:

تم التحقق من ثبات المقياس باستخدام طريقة إعادة الاختبار، وذلك بتطبيق المقياس بفواصل زمنية قدره أسبوعان على عينة قوامها 60 طفلًا وطفلة ممن يعانون من الصمم ويلتحقون بالصف الثالث الابتدائي بمدارس الأمل للصم بمحافظة القاهرة. وكان معامل الارتباط 0.79 وهو معامل ارتباط دال إحصائيًا عند مستوى 1. و. وهذا يعنى أن المقياس يتمتع بمعامل ثبات مرتفع.

### صدق المقياس:

للتحقق من صدق المقياس فقد استخدم صدق الاتساق الداخلى، وذلك عن طريق حساب معاملات الارتباط البينية بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية للمقياس وقد تم الحصول على المصفوفة الارتباطية التالية:

جدول (3)

البعد	الدرجات الكلية	الدلالة
1	0.71	0.01
2	0.72	0.01
3	0.63	0.01
4	0.59	0.01
5	0.63	0.01
6	0.62	0.01
7	0.61	0.01
8	0.71	0.01
9	0.72	0.01
10	0.73	0.01
11	0.72	0.01
12	0.71	0.01
13	0.86	0.01
14	0.85	0.01
15	0.81	0.01

البعد	الدرجات الكلية	الدلالة
16	0.82	0.01
17	0.61	0.01
18	0.62	0.01
19	0.85	0.01
20	0.88	0.01
21	0.87	0.01
22	0.62	0.01
23	0.61	0.01
24	0.62	0.01

يقع معامل الارتباط بين 59-88. وهذه قيمة دالة إحصائية مما يدل على صدق المقياس في قياس السلوك العدواني.

### الأسلوب الإحصائي:

1- تحليل التباين ثنائي الاتجاه  $2 \times 2$

2- اختبار "ت" T- test

### الهدف من البرنامج:

يهدف برنامج خفض السلوك العدواني من خلال اللعب إلى تحقيق ما يلي:

1- إتاحة أنشطة لعب يتمكن الأطفال من خلالها من التعبير عن الأفكار والمشاعر من خلال وسائل بديلة للغة كأنشطة الفنون المتنوعة والأنشطة الابتكارية. بالإضافة للدراما الصامتة. والتي يفترض أن تؤدي بصورة غير مباشرة لخفض العدوان. حيث يحتاج إلى حد ما الإحباط الناجم عن عدم القدرة على التعبير عن النفس، وعدم القدرة على التواصل مع البيئة الاجتماعية، حيث إن "قدرة الطفل على التعبير عن نفسه تساعد على اختفاء الإحباطات ونوبات الغضب (جون بريرلي John Brierley، 1984، 20).

2- توفير فرص للألعاب التي تعتمد على الحركة والتنافس وهو شكل من أشكال التنفيس عن الطاقات المكبوتة بشكل مقبول اجتماعيًا، كما يساعد الأطفال الصم ذوي النشاط الزائد، على ممارسة النشاط الحركي في إطار مقبول اجتماعيًا.

### مدة البرنامج:

تم تطبيق أنشطة البرنامج على مدار (20) عشرين جلسة. مدة كل جلسة تتراوح ما بين الساعة والساعة والنصف. بواقع جلستين كل أسبوع.

## محتوى البرنامج:

يشتمل البرنامج على الأنشطة الآتية:

- 1- الأنشطة الفنية وتشمل: التشكيل بالصلصال - أنشطة التشكيل من أدوات البناء والهدم - والتركيب والحل - وأنشطة الرسم.
- 2- الدراما الصامتة (البتومايم): وتكون مع مجموعات صغيرة من الأطفال ويتم اختيار موضوعاتها من خلال ما يعبر عنه الأطفال من اهتمامات من خلال الأنشطة الفنية. وبالتالي يتم توفير الأدوات المناسبة كمثير ومحفز على ممارسة هذه الدراما حول نقاط الاهتمام التي يطرحها الأطفال.
- 3- ألعاب حركية وتنافسية: وهذه تتم عادة خارج الفصل وتشمل عددًا من المسابقات التي تعتمد على الحركة والسرعة.

## عرض النتائج ومناقشتها

### الفرض الأول:

يقرر الفرض الأول أنه لا يوجد تأثير دال لكل من المعالجة (تجريبي - ضابط) الجنس (ذكور - إناث) والتفاعل بينهما على تباين الدرجات التي يحصل عليها أفراد المجموعات الفرعية الأربع موضع الدراسة على مقياس السلوك العدواني. وقد استخدم أسلوب تحليل التباين ثنائي / الاتجاه لمعالجة البيانات للوقوف على مدى تأثير الجنس / المعالجة والتفاعل بينهما في تباين الدرجات التي حصل عليها أفراد المجموعات الفرعية في المقياس المستخدم لقياس السلوك العدواني لدى الصم. وفيما يلي جدول (4) يوضح ما توصلت إليه الباحثان من نتائج في هذا الصدد.

### جدول (4)

نتائج التحليل ثنائي الاتجاه للتباين في درجات أفراد المجموعات الأربع في القياس البعدي على مقياس السلوك العدواني

مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط مربعات التباين	ف	مستوى الدلالة
المعالجة	1260.38	1	1260.38	219.96	0.01
الجنس	5.98	1	5.98	1.04	غير دال
التفاعل	0.5	1	0.5	0.087	غير دال
داخل المجموعات	320.8	56	5.73		
المجموع	1587.65	59	-		

يتضح من الجدول السابق أن قيمة النسبة الفائية الخاصة بتأثير المعالجة (تجريبي-ضابط) على تباين درجات أفراد المجموعات الفرعية الأربع في القياس البعدي على مقياس السلوك العدواني لدى الصم (96، 219) وتتجاوز قيمة هذه النسبة القيمة الحدية المطلوبة (7.8) لكي تصبح هذه النسبة الفائية دالة عند مستوى (0.01) من الثقة ويمكن القول في ضوء هذه النتيجة أنه توجد فروق دالة إحصائية بين المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة من حيث مستوى السلوك العدواني في القياس البعدي.

كما يشير الجدول (4) إلى أن قيمة النسبة الفائية الخاصة بتأثير الجنس، والتفاعل بين المعالجة والجنس، وذلك في تباين درجات المجموعات الفرعية الأربع في القياس البعدي على مقياس السلوك العدواني (1.04، 0.087) على الترتيب. وهي قيم غير دالة إحصائية. حيث لم تصل أى منها للقيمة الحدية المطلوبة (4) كي تصبح النسبة الفائية دالة عند مستوى 0.05.

ولدراسة تأثير المعالجة (تجريبية ضابطة) في تباين الدرجات التي حصل عليها أفراد المجموعات الفرعية في القياس البعدي للسلوك العدواني وتحديد الفرق بين أفراد كل مجموعتين من هذه المجموعات، استخدم اختبار "ت" المستقل في المقارنة بين المتوسطات الحسابية للدرجات التي حصل عليها أفراد المجموعات التجريبية والمجموعات الضابطة في القياس البعدي للقياس المشار إليه.. وفيما يلي جدول (5) يوضح ما توصلت إليه الباحثان من نتائج في هذا الصدد.

#### جدول (5)

دلالة الفروق بين المتوسطات الحسابية للدرجات التي حصل عليها أفراد كل من المجموعتين التجريبتين والضابطة في القياس البعدي لمقياس السلوك العدواني

مجموعات المقارنة	م	ع	ت	الدالة
ذكور ضابطة - بعدى	17.44	8.62	9.54	0.01
ذكور تجريبي	8.66	3.28		
إناث ضابطة - بعدى	17.2	4.05	11.06	0.01
إناث تجريبي - بعدى	7.87	4.91		

يتضح من الجدول السابق وجود فروق دالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية للدرجات التي حصل عليها كل من ذكور المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في القياس البعدي على مقياس السلوك العدواني. كما وجدت فروق دالة إحصائية بين

المتوسطات الحسابية للدرجات التي حصلت عليها إناث المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة في القياس البعدى على مقياس السلوك العدوانى بحيث وصلت قيمة "ت" الخاصة بالمقارنة بين كل مجموعتين 9.54، 11.06 على الترتيب. وهى قيمة دالة إحصائياً عند مستوى 0.01 وجاءت الفروق لصالح ذكور وإناث المجموعة الضابطة.

وحيث إن الدرجة المتحققة على مقياس السلوك العدوانى تمثل انخفاض مستوى السلوك العدوانى، فإن هذه النتيجة تعنى أن ذكور وإناث المجموعة التجريبية قد انخفض لديهم مستوى السلوك العدوانى بعد تعرضهم لبرنامج خفض السلوك العدوانى من خلال اللعب الموجه، وبالتالي فإن هذه النتيجة تشير إلى فاعلية اللعب فى خفض السلوك العدوانى لدى الصم.

### الفرض الثانى:

فيما يتعلق بنتائج الفرض الثانى ويقرر أن "لا يوجد تأثير دال لكل من المعالجة (قبلى/ بعدى)، والجنس (ذكور/ إناث) والتفاعل بينهما فى تباين الدرجات التى حصل عليها أفراد المجموعات الفرعية موضع الدراسة وذلك على مقياس السلوك العدوانى.

وقد استخدم تحليل التباين (2x2) لدراسة الفروق بين تباين درجات المجموعات التى حصل عليها أفراد المجموعات الفرعية الأربع على مقياس السلوك العدوانى كما يتضح من الجدول (6).

### جدول (6)

نتائج التحليل ثنائى الاتجاه (2x2) للتباين فى درجات  
أفراد المجموعات الفرعية فى القياس (القبلى/ البعدى)  
بالنسبة للقياس المستخدم فى قياس السلوك العدوانى

مصدر التباين	مجموع المربعات	درجات الحرية	متوسط مربعات التباين	ف	مستوى الدلالة
المعالجة	10769.22	1	10766.22	2475.68	0.01
الجنس	56.01	1	56.01	12.88	0.01
التفاعل	50.00	1	50.00	11.49	0.01
داخل المجموعات	243.33	56	4.35		
المجموع	11118.56	-	-		

يتضح من الجدول السابق وجود تأثير دال لكل من المعالجة (قبلي/ بعدى)، والجنس (ذكور/ إناث) والتفاعل بينهما، وذلك في تباين الدرجات التي حصل عليها أفراد المجموعات الفرعية في كل من القياس القبلي - البعدي لدى المجموعة التجريبية وذلك على مقياس السلوك العدواني، حيث بلغت قيمة النسبة الفائية الخاصة لكل من هذه التأثيرات 2475.68، 12.88، 11.49 على الترتيب، وجميعها قيم دالة إحصائية، حيث تتجاوز هذه النسب القيمة الحدية المطلوبة 7.08 لكي تصبح هذه النسب دالة إحصائية عند مستوى 0.01 من الدقة.

ولدراسة تأثير متغير المعالجة (قبلي - بعدى) في تباين الدرجات التي حصل عليها أفراد المجموعة التجريبية في القياس القبلي - البعدي، وذلك على مقياس السلوك العدواني، استخدام اختبار "ت" المعتمد للمقارنة بين المتوسطات الحسابية للدرجات التي حصل عليها أفراد المجموعة التجريبية في القياس القبلي والمتوسطات الحسابية التي حصل عليها نفس أفراد المجموعة في القياس البعدي على مقياس السلوك العدواني. وفيما يلي جدول (7) يوضح ما توصلت إليه الباحثان من نتائج في هذا الصدد.

#### جدول (7)

دلالة الفروق بين المتوسطات الحسابية للدرجات التي حصل عليها أفراد المجموعة التجريبية في القياس القبلي والمتوسطات الحسابية للدرجات التي حصل عليها أفراد نفس المجموعة في القياس البعدي على مقياس السلوك العدواني

مجموع المقارنة	م	ع	قيمة ت	الدالة
ذكور تجريبى قبلى	<sup>1</sup> م	18.30	<sup>1</sup> ع	2.02
ذكور تجريبى بعدى	<sup>2</sup> م	8.66	<sup>2</sup> ع	1.81
إناث تجريبى قبلى	<sup>1</sup> م	17.93	<sup>1</sup> ع	1.98
إناث تجريبى بعدى	<sup>2</sup> م	7.87	<sup>2</sup> ع	2.21
				13.1
				0.01

يتضح من الجدول السابق وجود فروق دالة إحصائية بين ذكور المجموعة التجريبية في القياس القبلي وبين أفراد نفس المجموعة في القياس البعدي من حيث متوسطات الدرجات التي حصل عليها الذكور في القياس على مقياس السلوك العدواني، حيث بلغت قيمة "ت" الخاصة بالمقارنة بين القياسين (قبلي/ بعدى) 11.13 وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى 0.01. من الثقة وهذا الفرق لصالح الأفراد في القياس القبلي.



كما يشير نفس الجدول إلى وجود فروق دالة إحصائية بين متوسطات درجات إناث المجموعة التجريبية في القياس القبلي ومتوسطات درجات نفس المجموعة في القياس البعدي، حيث بلغت قيمة "ت" الخاصة بالمقارنة بين القياسين (القبلي / البعدي) 13.1 وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى 0.01. من الثقة وهذا الفرق لصالح الإناث في القياس القبلي.

وحيث إن الدرجة المنخفضة على مقياس السلوك العدواني تفيد بانخفاض مستوى السلوك العدواني لدى المفحوصين. فإن هذه النتيجة بشقيها تعني تفوق أفراد المجموعة التجريبية في القياس البعدي، كما تشير هذه النتائج إلى فاعلية اللعب المستخدم في البرنامج في خفض مستوى السلوك العدواني لدى المنخرطين فيه من الأطفال الذكور والإناث الصم.

ولدراسة تأثير متغير الجنس (ذكور/ إناث) في تباين الدرجات التي حصلت عليها المجموعة التجريبية في القياس البعدي لمقياس السلوك العدواني وتحديد وجهة الفروق بين أفراد هذه المجموعات، فقد استخدم اختبار "ت" في المقارنة بين المتوسطات الحسابية للدرجات التي حصلت عليها أفراد مجموعات الذكور في القياس البعدي لمقياس السلوك العدواني والمتوسطات الحسابية للدرجات التي حصل عليها أفراد مجموعات الإناث في نفس القياس وفيما يلي جدول (8) يوضح ما توصلت إليه الباحثان من نتائج في هذا الصدد.

#### جدول (8)

دلالة الفروق بين المتوسطات الحسابية للدرجات التي حصل عليها أفراد مجموعات الذكور لدى المجموعة التجريبية في القياس البعدي والمتوسطات الحسابية للدرجات التي حصل عليها أفراد مجموعات الإناث في نفس القياس، وذلك على مقياس السلوك العدواني

مجموعات المقارنة	م	ع	قيمة ت	الدلالة
ذكور تجريبى بعدى	8.66	1.81	1.03	غير دال
إناث تجريبى بعدى	7.87	2.21		

يتضح من الجدول السابق عدم وجود فروق دالة إحصائية بين متوسطات درجات ذكور المجموعة التجريبية في القياس البعدي، ومتوسط درجات إناث المجموعة التجريبية في القياس البعدي، وذلك على مقياس السلوك العدواني.

كما يشير جدول (8) إلى أن قيمة النسبة الفائية الخاصة بتأثير التفاعل بين المعالجة (قبلي/ بعدى)، والجنس (ذكور/ إناث) على تباين درجات المجموعات الفرعية الأربع لدى المجموعة التجريبية في كل من القياس القبلي والبعدى في مقياس السلوك العدواني هي (11.49) وهى قيمة تتجاوز القيمة الحدية المطلوبة (7.08) لكى تصبح هذه النسبة الفائية دالة عند مستوى 0.01 وهى نتيجة تعبر عن دلالة تأثير التفاعل بين هذين المتغيرين في مقياس السلوك العدواني. ويمكن تمثيل تأثير التفاعل بين متغيرى المعالجة/ الجنس على تباين درجات أفراد المجموعات الفرعية لدى المجموعة التجريبية في كل من القياسين القبلي - البعدى في مقياس السلوك العدواني بيانيا.

• مما سبق يتضح أن اللعب يمكن أن يوفر المناخ النفسى الملائم لنمو مهارات الإتصال والتعبير عن الأفكار والمشاعر لدى الأطفال المعاقين سمعياً خاصة إذا اختيرت أنشطة اللعب الملائمة لإعاقتهم والتي توفر لهم فرصاً بديلة للتعبير عن النفس، وتنمية مهاراتهم الاجتماعية مما يقلل من الإحباط ومن حدة نوبات الغضب لديهم.

\* \* \*

تم بحمد الله القسم الأول من الكتاب

## المراجع العربية والأجنبية

### المراجع العربية

- (1) أحمد السعيد يونس، ومصرى حنورة: الطفل المعاق ورعايته طبيا واجتماعيا - القاهرة- دار الفكر العربى - 1982
- (2) أحمد عكاشة -علم النفس الفسيولوجى- ط8 - القاهرة -مكتبة الأنجلو المصرية - 1993.
- (3) جابر عبد الحميد جابر وعلاء الدين كفافى -معجم علم النفس والطب النفسى - الجزء الثامن- القاهرة دار النهضة العربية 1996.
- (4) جمعة سيد يوسف -علاقة نمط السلوك بالأعراض المرضية.. الجسمية والنفسية - دراسة مقارنة -مجلة كلية الآداب- جامعة القاهرة - العدد 61 - 1994.
- (5) حامد زهران - الصحة النفسية والعلاج النفسى - ط2 -القاهرة- عالم الكتب 1978.
- (6) حسنى بيومى عبد العظيم أسس التعامل الناجح مع الطفل المعاق (فى) النفس المطمئنة - السنة الحادية عشرة العدد 47 - 1996.
- (7) حلمى إبراهيم ولىلى السيد -التربية الرياضية والترويح للمعاقين -القاهرة- دار الفكر العربى - 1998.
- (8) حسن مصطفى عبد المعطى -الأثر النفسى لأحداث الحياة كما يدركها المرضى السيکوسوماتيين -مجلة علم النفس- الهيئة المصرية العامة للكتاب - العدد التاسع يناير 1989.
- (9) روزمارى لامبى: "الإرشاد الأسرى للأطفال ذوى الحاجات الخاصة" -ترجمة علاء الدين كفافى- دار قباء للطباعة والنشر - 2001.
- (10) سهام سعد مراد -دور الأخصائى الاجتماعى فى تحقيق التأهيل للمتخلفين عقليا - رسالة ماجستير -جامعة القاهرة- كلية الخدمة الاجتماعية 1994.

- (11) صادق محمد حلمى - مريض الصرع بين العلم والخرافة - كتاب الشعب الطبى (العدد العشرون) - القاهرة - دار الشعب للطباعة والنشر - 2000.
- (12) صلاح نعيم (أ): مفهوم جديد للتوافق - الأنجلو المصرية - 1978.
- (13) صلاح نعيم (ب): فى علم النفس العام - مكتبة سعيد رأفت - 1979.
- (14) صلاح نعيم (ج): محاضرات الدبلوم الخاصة - كلية التربية - جامعة عين شمس - 1977 - 1978.
- (15) صلاح نعيم (د): محاضرات الدبلوم الخاصة - كلية التربية - جامعة عين شمس - 1978 - 1979.
- (16) عبد الرحمن سيد سليمان: الإعاقة - المفهوم - التصنيف - الأساليب العلاجية - زهراء الشرق - 2001.
- (17) عبد الحى محمود صالح الخدمة الاجتماعية ومجالات الممارسة المهنية - دار المعرفة الجامعية - الإسكندرية 2002.
- (18) عبد العزيز الشخص وحسام هبة - محاضرات فى رعاية الأطفال غير العاديين - مذكرة غير منشورة - كلية التربية - جامعة عين شمس - 1995.
- (19) عبد الوهاب محمد كامل - علم النفس الفسيولوجى - مقدمة فى الأسس السيکوفسيولوجية للسلوك الإنسانى - القاهرة - مكتبة النهضة المصرية - 1991.
- (20) علاء الدين كفافى - الصحة النفسية ط 3 - القاهرة - دار هجر للطباعة والنشر - 1990.
- (21) فتحى السيد عبد الرحيم - سيکولوجية الأطفال غير العاديين واستراتيجيات التربية الخاصة (ط 4) الجزء الثانى - الكويت - دار القلم - 1990.
- (22) كاميليا عبد الفتاح - سيکولوجية العلاج الجماعى للأطفال - دار قباء 1998.
- (23) محمد عباس يوسف - فى مدى التوافق النفسى لفئة ضعاف البصر - دراسة سيکومترية كلىنيكية - رسالة ماجستير - كلية التربية - جامعة عين شمس 1980.
- (24) محمد عباس يوسف - دراسات سيکولوجية - اجتماعية فى الفئات الخاصة - جامعة الأزهر - القاهرة - 2002.
- (25) مصطفى النصراوى، وعبدالله معاوية: "التأهيل المهنى للمعاقين" - المجلة العربية للتربية - السنة الثانية - العدد الأول - 1982.

- (26) مصطفى حسن، وعيلة إسماعيل: "الإعاقات البسيطة - الحسية والبدنية والتعامل معها" - كلية التربية - جامعة الملك سعود - 1991.
- (27) مصطفى فهمي: مجالات علم النفس - المجلد الثاني - مكتبة مضر - 1967.
- (28) نبيل عبد الفتاح حافظ: "محاضرات في برامج أصحاب الحاجات الخاصة" - مذكرة غير منشورة - كلية التربية - قسم الصحة النفسية - جامعة عين شمس - 1997.
- (29) هدى قناوى: ندوة الطفل المعاق - الجمعية المصرية العامة للكتاب 1982.
- (30) و.ج. كروكشانك: "تربية الموهوب والمتخلف" - ترجمة ميخائيل أسعد - الأنجلو المصرية - العدد 129 - 1968.
- (31) وزارة التربية والتعليم: ملحق الوقائع المصرية - العدد 129 - 1968.
- (32) ويلارد أولسون: ترجمة إبراهيم حافظ وآخرون - تطور نمو الأطفال - عالم الكتب - 1964.
- (33) وفاء عبد الجواد: النضج الاجتماعى وعلاقته بمفهوم الذات لدى عينة من المعاقين سمعياً - مجلة الدراسات التربوية والاجتماعية - كلية التربية - جامعة حلوان - 1996.

### المراجع الأجنبية

- 34) Griffis, G.W: Adjustment Problems of adolescent with devecive vision. In Cowen & obthers Adjustment to visual disability in adolescence New York, Ameican foundation for the blind, 1980.
- 35) Goldenson, R.M.: Longman Dictionary of Psychology and psychiatry New York: Longman, Inc., 1984.
- 36) Hallahan, D. & Kouffiman, J. Exceptional Children. (2nd Ed) N. J. Prentice Hall, Inc. Englewood Cliffe, 1991.
- 37) Imam Zaghloul Imam, Esmat Mansour; and Dina Elimaity Poliomyelitis post, Present and Future, Cairo: Child Survival Project in Co-operation with U S A I D, 1997.
- 38) John Evans: Astudy of the factors influencing the integration of visually impaired children into Classes and activities with normally seeing children, J. Dissertation abstracts internationa. 1977, Vol. 37.
- 39) James Vane: The relationship between defects of vision and behavioral disorder, J. Psychological abstracts, 1979, Vol. 46.

- 40) Louis P. Thorpe, Child Psychology and development Macmillan, 1969.
- 41) Michael S. Gazzangia: Fundamentals of psychology, New York, Academic Press, 1973.
- 42) Willeam Light: Study of the methods used in England for the education of visually befective children Chatto & Windus, 1980.

\* \* \*



## القسم الثاني



في

سيكولوجية المتفوقين





## مقدمة

**\*\* لا خلاف ولا اختلاف على أن الثروة البشرية تفوق في الأولوية والأهمية كل الثروات الطبيعية في أى مجتمع. والثروة البشرية تعنى بالدرجة الأولى المبدعين والمتفوقين في كافة مجالات الحياة؛ فالمبدعون هم الذين يقودون حركة التاريخ والتطور الإنسانى، وبدونهم لا تستطيع البشرية أن تخطو خطوة واحدة إلى الأمام.**

**\*\* ومن هنا كان الاهتمام الخاص بالمبدعين والمتفوقين من حيث تربيتهم ورعايتهم، وتوفير أفضل الظروف الملائمة لقدراتهم واحتياجاتهم الخاصة. هذا ولا سيما أننا نعيش اليوم عصر المعرفة والمعلوماتية، فالتسابق المعرفى هو التحدى الأكبر الذى يواجه المجتمعات المعاصرة، والانتصار فى حرب المعرفة يعنى التفوق والانتصار فى كافة المجالات.**

**\*\* ولكن هذا لا يعنى أن الاهتمام بالتفوق والإبداع هو وليد هذا العصر، وإنما يرجع هذا الاهتمام أيضًا إلى كبرى الحضارات القديمة.. حيث أدرك الفلاسفة أهمية التفوق والإبداع كظاهرة تستند إلى طبيعة التباين بين البشر، وأن هذا التباين هو الأساس الضرورى الذى يحقق للمجتمع التنمية الشاملة والمتكاملة.**

وقد رأينا تقسيم القسم الثانى من الكتاب (فى سيكولوجية المتفوقين) إلى أربعة فصول:

1- الفصل الأول: حيث نتناول مصطلح التفوق وما يرتبط به من مصطلحات أخرى مثل الموهبة - والإبداع - والذكاء - والإنجاز.

2- الفصل الثانى: حيث نتناول أهم النظريات التفسيرية للتفوق وتحديد مقوماته، مع مناقشة مشكلات المبدعين من ذوى الإعاقات.

3- الفصل الثالث: حيث نعرض لمفهوم جديد للتوافق، مع تناول العلاقة بين التفوق والتوافق وكذلك أثر النظم التربوية للمتفوقين على توافقهم النفسى.

4- الفصل الرابع: حيث نعرض لبعض الدراسات المختارة فى التفوق والإبداع.

وبالله التوفيق

د. محمد عباس



## عن التفوق ومصطلحات أخرى

- أولاً: بين التفوق والعبقرية
- ثانياً: بين التفوق والموهبة
- ثالثاً: بين التفوق والإبداع
- رابعاً: بين التفوق والذكاء
- خامساً: بين التفوق والإنجاز
- سادساً: التفوق وتعدد المحركات



\* لازل مصطلح التفوق Giftedness من أكثر المصطلحات إثارة للجدل ومدعاة لكثير من الخلط، وذلك بسبب تداخل هذا المصطلح مع مصطلحات أخرى كثيرة الاستخدام مثل العبقرية - والموهبة - والإبداع - والذكاء والإنجاز، ولذلك سنعرض جانباً من هذا الجدل علنا ننتهي منه إلى تعريف يقوم على التحديد الواضح والدقيق لمصطلح التفوق.

#### أولاً: بين التفوق والعبقرية

\* ربما كان إبراهيم Abraham هو أول من أشار إلى الخلط الشديد بين مصطلح التفوق ومصطلحات أخرى مشابهة مما جعل من الصعوبة بمكان التوصل إلى تعريف واحد للتفوق يتفق عليه الباحثون والعلماء.

\* وقبل أن يبدأ القرن العشرون كان مصطلح العبقرية أو عبقرى Genius هو أكثر المصطلحات استخداماً واختلاطاً بمصطلح التفوق. وكان جالتون Galton (1892) من أكثر العلماء استخداماً لمصطلح العبقرية كمرادف لمصطلح التفوق. ثم تابعه علماء آخرون في استخدام المصطلح ولكن مع بعض الاختلاف في المدلول.

وقد انعكس هذا الاختلاف في تحديد معنى المصطلح على التعريفات القاموسية، فنجد مصطلح عبقرية Genius في المعاجم السيكلوجية وقد اتخذ دلالات مختلفة، فيرى (دريفر 1972 Drever) بأنه أرفع درجة من القدرة العقلية، إما بصفة عامة أو من زاوية إمكانيات خاصة ذات طبيعة ابتكارية.

و(إنجليش وإنجليش 1958 English & English) يعرف العبقرية تعريفاً لا يختلف عن رأى (دريفر) فهي "قدرة من المستوى الأعلى جداً، وعلى الأخص القدرة الابتكارية.

\* أما (وارين Warren) فيقدم معنيين مختلفين للعبقرية من حيث الشكل وإن التقيا من حيث المضمون:

(1) "قدرة عقلية متفوقة جدا وخاصة، قدرة فائقة في الابتكار أو الخلق من أى نوع أو في شكل ما من أشكال الأداء من قبيل الموسيقى، الرسم، أو الرياضيات.

(2) شخص موهوب له خصائص متميزة (عادة تتضمن أصلا وراثيا)، وليس للكلمة في رأى (وارين) معنى فنيا خاصا ولكنها أحيانا ما كان يتم تعريفها كمرادف لنسبة الذكاء (I. Q) التى تصل إلى 140. (حسام عزب ص 15)

\* ويرد (براون 1994 Brown) المعانى المختلفة للعبقرية إلى معنيين أساسيين.

في المعنى الأول كما أشاعه ترمان يشير إلى "أى فرد لديه قدرة عقلية عالية تزيد عن 140 كما تقيسها نسبة الذكاء، أما المعنى الثانى والأكثر شيوعا فيشير إلى "إنجاز فريد في شكل ما في الفنون أو العلوم".

ولا نجد لدى (هاريمان Harriman) معنى جديدا يختلف عما سبق فهو يرى العبقرية Genius مصطلحا فسيحا يشير إما إلى مستوى عال من الذكاء العام أو إلى موهبة خاصة بدرجة غير عادية..

ونجد التفسير الدلالى لمصطلح عبقرى في المعاجم الفرنسية، فعلى سبيل المثال يرى (بيرون Pieren) أن العبقرية ما هى إلا "كلمة من اللغة المألوفة تصف فردا يكشف -في فرع بعينه من الأنشطة العقلية عن قدرة إبداعية فائقة التميز.

ويرى (صموئيل كيرك Samuel A. Kirk) انه يمكن تطبيق مصطلح عبقرية على الأفراد البارزين الذين يحرزون تفوقا في مجال عقلى معين أو توصلوا إلى ناتج إبداعى في أحد المجالات.

وبالرغم من اتفاق أكثر هذه التعريفات على المستوى العقلى المرتفع للعبقرية إلا أننا نجد أكثرها وقد وقعت في الخلط بين مفهومين أولهما المحك Creterion وثانيهما المنبئ Predictor، فالتعريفات التى اعتمدت أساسا على نسبة الذكاء قد عرفت إمكانية العبقرية وليست العبقرية بالفعل، ومن هنا فإن نسبة الذكاء ليست سوى منبئ بوجود إمكانية العبقرية التى يمكن أن تتحقق بالفعل أو لا تتحقق.

أما التعريفات التى ارتكزت على الأداء أو الإنجاز في تعريف العبقرية فهى تعريفات قد اعتمدت على المحك حيث يرتبط المحك بالإنجاز المتحقق بالفعل لا بما يمكن أن يتحقق. (المرجع السابق ص 16)

\* واضح أن هذه التعريفات لم تتفق على مفهوم واحد للعبقرية مما دفع أغلب الباحثين إلى العزوف عن استخدامه والتحول عنه إلى مصطلحات أخرى، وإن لم يحل ذلك دون

الاستعمال الشعبى للفظ بل ظل بعض الباحثين يصرون على استخدامه أيضا فى اللغة العربية شأنه فى ذلك شأن ألفاظ أخرى تفتقد إلى الدقة العلمية من قبيل (نابغ، نابغة، المعى، بارز، جهبذ، فذ، ناب، معجز،.. الخ.

\* كما يرجع الطابع غير العلمى لهذه المصطلحات إلى أنها تفتقر أيضا إلى الدقة الإجرائية Operational أى إلى إمكانية قياس مضمونها بأدوات القياس المختلفة (فؤاد البهى ص40).

### ثانياً: بين التفوق والموهبة

ثم نجد الموهبة أيضاً من المصطلحات التى اختلطت لدى البعض بمصطلح التفوق رغم أن الموهبة غالباً ما تشمل مجالات غير أكاديمية بينما التفوق فينصب بالدرجة الأولى على المجال الأكاديمى ويعرف هاريمان Hariman الموهبة بأنها:

"براعة غير عادية Unusual Proficiency فى مجال ما، من قبيل الموسيقى -التأليف الابتكارى- الفن..."

\* ويشير كليلاند Clelland أيضاً إلى أن مصطلح الموهبة يفتقد إلى الدقة والوضوح، فأحياناً ما يشير إلى استعداد أو قدرة لدى الشخص، وأحياناً ما يشير إلى أداء بارع لشخص ما بصورة غير عادية وما يتمشى مع محك معين.

\* وبذلك نعود مرة أخرى إلى مشكلة الخلط بين المحك والمنبئ والتى كانت سبباً فى العزوف عن استخدام مصطلح العبقرية فى الأوساط العلمية.

### ثالثاً: بين التفوق والإبداع

\* واليوم نجد مصطلح الإبداع Creativity من أكثر المصطلحات استخداماً، وكثيراً ما يعد أحد المحركات الرئيسية للتفوق. هذا رغم عدم الاتفاق التام حول معناه لدى كثير من الباحثين.

\* نجد (جلفورد) يتخلى عن مفهوم الإبداع أو الابتكار كناتج ويفضل استخدام مصطلح التفكير الابتكارى ويسميه بالتفكير التباعدى (المنطلق) Divergent Thinking.

فى مقابل التفكير التقاربى (المحدد) Gonvergent thinking

\* وتتعدد التعريفات المختلفة للابتكار أو الإبداع فيعرفه شتاين بأنه عملية ينتج عنها عمل جديد يرضى جماعة ما أو تقبله على أنه مفيد (حلمى المليجى ص20).



كما يعرفه (سيمبسون Simpson) بأنه "المبادرة التي يبدئها الشخص بقدرته على الانشقاق من التسلسل العادي في التفكير إلى تفكير مخالف كلية" (حلمى المليجي ص21)

\* أما كارل روجرز Carl Rogers فيعرف العملية الإبداعية بأنها ظهور إنتاج ارتباطي جديد كمحصلة للتفاعل بين الفرد - والأحداث والظروف المحيطة به. ومن هنا اتجه كثير من الباحثين إلى التأكيد على أهمية التفاعل بين الفرد والبيئة في العملية الإبداعية وضرورة النفع الاجتماعي للناتج الإبداعي، والتقدير الاجتماعي لهذا الناتج. واشترط البعض في الناتج الإبداعي أن يتسم بالجددة - والمغزى واستمرارية الأثر.

\* ومن المتفق عليه اليوم أن الإبداع مفهوم نسبي، فمعظم الناس لديهم قدرات إبداعية ولكن بدرجات متفاوتة، وفي مجالات مختلفة. وهناك اتفاق أيضا على أن الإبداع هو أحد المحركات الرئيسية للتفوق العقلي.

#### رابعاً: بين التفوق والذكاء:

\* يعد الذكاء لدى معظم الباحثين المحك الأساسي للتفوق وفي مقدمتهم تيرمان حيث يرى أن الطفل المتفوق عقلياً هو الطفل الذي لا يقل معامل ذكائه عن 135 باستخدام مقياس ستانفورد بينيه.

أما (هولنجورث) فكان الحد الأدنى الذي كانت تشترطه للالتحاق بفصولها للمتفوقين هو نسبة ذكاء تبلغ 130 بمقياس ستانفورد - بينيه.

ويرى جودارد الاكتفاء بنسبة ذكاء 120 فأكثر كحد فاصل بين المتفوقين والعاديين. إلا أن تحديد التفوق العقلي بالاستناد إلى محك الذكاء فقط قد قوبل بانتقادات عديدة تمثلت في:

(1) أن الاختصار على نسبة الذكاء وحدها أمر خاطئ لأنها لا تعطي إلا نسبة تقريبية لهذا الذكاء، بالإضافة إلى أنها لا تقدم سوى تفسير علمي أحادي الجانب يغفل كثيراً من القدرات الفردية الخاصة والنواحي النفسية المختلفة.

(2) أن بعض الدراسات التي تم إجراؤها قد أثبتت أن نسبة الذكاء وحدها لا تكفي للتعرف على المتفوقين، من بين هذه الدراسات ما قام به (جتسلز، وجاكسون Getzels & Jackson) عندما قارنا المستوى التحصيلي لمجموعتين من التلاميذ كان متوسط نسبة ذكاء المجموعة الأولى منها 127 بينما كان متوسط نسبة ذكاء المجموعة الثانية 150، وتمت مجانسة العينتين من حيث العوامل الثقافية والاقتصادية والاجتماعية والانفعالية وأسفرت النتائج عن أن المستوى التحصيلي للمجموعتين

متقارب أى أنه لم تكن هناك فروق ذات دلالة احصائية بين مستوى تحصيل المجموعة الأقل ذكاءً ومستوى المجموعة الأكثر ذكاءً (يوسف الشيخ ص 87) إذن ما يسمى بالذكاء لا يعطى صورة كاملة عن المستوى الوظيفى للعقل لدى الفرد.

(3) يثير تحديد نسبة الذكاء التى تفصل بين المتفوقين وغيرهم جدالا عنيفا، فإذا كان تيرمان قد جعل نسبة الذكاء 135 هو الحد الأدنى للتفوق فإن التساؤل الذى يتبادر إلى الذهن هو ما إذا كان الطفل الذى تبلغ نسبة ذكائه 134 متفوقا أم غير متفوق؟! لا يمكن على ضوء المفهوم الواسع للمتفوقين التعرف عليهم عن طريق ذكائهم فقط؛ فتنمو الطفل يتضمن النضج الاجتماعى والانفعالى، والصحة الجسمية والقدرة العقلية، ولا تقل هذه العوامل أهمية عن النمو العقلى لدى الفرد وهكذا فإن نسبة الذكاء وإن كانت محكا أساسيا فى تحديد التفوق إلا أنها لا تصلح وحدها كأساس لتحديد هذه الظاهرة. فالامتياز العقلى ليس إلا عاملا واحدا فى تحديد النجاحات التحصيلية أو الأكاديمية.

#### خامسا: بين التفوق والإنجاز

وهنا يرى كثيرون أن الإنجاز Accomplishment فى شتى صورته هو الأساس العملى والدقيق فى تحديد المتفوقين عقليا. وهم يستندون فى ذلك إلى عدة اعتبارات أهمها:

(1) أن مستوى الأداء الفعلى للإنجاز يعد مقياسا عمليا دقيقا للتفوق العقلى وليس مجرد إمكانية التفوق التى قد تتحقق وقد لا تتحقق إذ أن المعيار هنا هو القدرة الوظيفية على الإنجاز بدرجة عالية من الكفاءة.

(2) اتساع مفهوم التفوق العقلى بحيث إنه لم يعد يقتصر على مجرد التحصيل الأكاديمى Academic achievement فقط، بل أصبح يشمل أيضا كافة صور الإنجاز Accomplishment سواء فى مجال الفنون أو العلاقات الاجتماعية.

(3) التسليم بأن كل فرد له من القدرات العقلية ما يختلف عن القدرات العقلية لغيره من الأفراد، ولكل فرد جوانب معينة يستطيع أن يتفوق فيها إذا أتاحت له الفرصة المناسبة لكى يعبر بها عن قدراته.

ولهذه الأسباب اتجهت تعريفات أنصار هذه الفئة إلى الاعتماد على معيار الإنجاز أو الأداء Performance فى شتى صورته التحصيلية أو الفنية أو الاجتماعية أو العلمية فى تحديد المتفوقين.

\* ومن هذه التعريفات: تعريف الكتاب السنوى للتربية بأمريكا 1958: المتفوق هو من يظهر أداءً ممتازا بصورة مطردة فى أحد المجالات الجديرة بالاهتمام.

ولكن معظم الباحثين العرب والتربويين يتفقون على تعريف التفوق العقلي استنادًا إلى مستوى التحصيل الأكاديمي والدرجات المدرسية. وقد اعتمدوا في ذلك على ركيزتين:

### الركيزة الأولى:

أن التحصيل المدرسي يمثل المجال الطبيعي الذي يعتمد على التكوين العقلي للفرد ضمن عوامل أخرى، ويدعم هذا الرأي أن المستوى التحصيلي المدرسي كان من أهم المحركات التي استخدمها مصممو اختبارات الذكاء في تحديد مدى صدق هذه الاختبارات.

### الركيزة الثانية:

وتتمثل في نتائج العديد من الدراسات التجريبية التي أكدت العلاقة بين التحصيل الدراسي ونسبة الذكاء فقد لاحظ (بينيه وسيمون Binet & Simon)، و(ترمان Terman) منذ البداية الارتباط بين الذكاء وأداء التلميذ في الامتحانات وتقديرات المدرسين للتحصيل المدرسي للتلميذ.

(حسام عزب ص 22)

### سادساً التفوق وتعدد المحركات:

ويرفض أتباع هذا الاتجاه الاعتماد على محك واحد في تحديد المتفوقين ويرون أنه طالما كانت ظاهرة التفوق ذات طبيعة مركبة فإنه لا بد من تحديدها وفق نسق مركب من المحركات، ومن أنصار هذا الاتجاه (فليجروبيش Fligler & Bish 1959) فمصطلح متفوق Gifted يشمل أولئك الأطفال الذين لديهم إمكانية الامتياز العقلي ومقدرة وظيفية للتحصيل الأكاديمي تقدر نسبتها بـ 15٪ إلى 20٪ في المدارس العامة، أو موهبة على درجة عالية في أحد المجالات الخاصة كالرياضيات، أو الميكانيكا أو العلوم أو الفنون التعبيرية، أو التأليف الإبداعي أو الموسيقى أو القيادة الاجتماعية.

ويقدم كل من (ديهان، وهافيجهرست Dehaan & Havighurst 1971) عدة محركات لتحديد معنى التفوق العقلي وهي القدرة العقلية العامة والقدرة على التفكير الإبداعي والقدرة على التفكير العلمي، والقيادة الاجتماعية والمهارات الميكانيكية، والاستعداد الخاص في الفنون الممتازة، والقدرة على إدراك العلاقات، والقدرة اللفظية، والقدرة الرياضية - والمكانية.

وتؤكد (ماريان شيفل 1998) أهمية المحركات المتعددة في تعريف المتفوقين حيث ترى

أنه "لا يمكن على ضوء المفهوم الواسع للمتفوقين التعرف عليهم عن طريق ذكائهم العالي فقط، فنمو الطفل إلى أقصى حد ممكن يتضمن النضج الاجتماعى والانفعالى والصحة الجسمية والقدرة العقلية، ولا تقل هذه العوامل أهمية عن التفوق العقلى.

\* والاتجاه متعدد المحركات الذى اتخذه كل من دريهان - وهافجهرست يلقى تأييداً واسعاً من جانب الباحثين العرب فالاستناد إلى محك واحد أياً كانت درجة أهميته فى تحديد التفوق يعد تبسيطاً مسرفاً لظاهرة مركبة كظاهرة التفوق، ومن ثم ضرورة الاحتكام إلى العديد من المحركات، وكاتب هذه السطور يتبنى أيضاً هذا الاتجاه لما يتسم به من الموضوعية والشمول.

\* \* \*



من نظريات التفوق والإبداع  
إلى المبدعين ذوى الإعاقات

أولاً: النظريات التفسيرية للتفوق والإبداع

ثانياً: مؤشرات وسهات الطفل المبدع

ثالثاً: مشكلات المبدعين ذوى الإعاقات



## أولاً: النظريات التفسيرية للتفوق والإبداع

\* يصعب حصر النظريات التي تفسر ظاهرة التفوق بسبب التعدد الكبير لتلك النظريات ولكن إذا ما تجاوزنا النظريات التقليدية القديمة كتلك التي تتحدث عن دور كل من الوراثة والبيئة وتلك التي تناقش مسألة الاختلاف بين المتفوق والعادي، وهل هو اختلاف في الكم أو الكيف أو كمنظريّة التحليل النفسي التي تؤكد على دور العوامل العصابية واللاشعور في التميز الفائق والإنتاج الإبداعي.. إذا ما تجاوزنا تلك النظريات التي قتلت بحثاً فإنه من الضروري أن نعرض لبعض النظريات الحديثة التي تستمد أهميتها من كونها لا تتناقض فيما بينها بل تتكامل بحيث تقدم في المحصلة النهائية تفسيراً متكاملًا لظاهرة التفوق وتحديدًا دقيقًا لمقوماته. وأهم هذه النظريات:

- 1- النظرية الثلاثية لرينزلي.
- 2- نظرية الموهبة الفكرية لستيرنبرج.
- 3- نظرية البنية الأساسية والمهارات المكتسبة لبوركوسكي.
- 4- نظرية البعد النفسي والاجتماعي لتانينوم.
- 5- نظرية السلوك الانفعالي والخبرات الحسية لكلاك.
- 6- نظرية الذكاء وأنواعه لجاردنر.
- 7- نظرية التعلم لفيجو تسكي.

### 1- النظرية الثلاثية لرينزلي

قام رينزلي (Renzulli) عام 1986 باستعراض ثلاث صفات تؤدي إلى تكوين مجموعة من الخصائص البشرية اللازمة لتنمية الأداء المتميز لدى الطالب: وهي الملكات الذهنية التي تفوق مستوى الطالب المتوسط، والقدرة على الإبداع، والإصرار على إنجاز الهدف. وأكد "رينزلي" على ضرورة تدريب جميع الطلبة على اكتساب مهارة التفكير السليم في حل المشكلات، كما أشار إلى ضرورة أن تكون هذه المشاكل مستوحاة من الحياة الواقعية لتشجيع الطالب على استرجاع المعلومات وإيجاد الحل. أكد "رينزلي" أيضًا على ضرورة توافر الأنشطة المدرسية المتنوعة التي تمكن الطلبة من اكتشاف المواهب والميول الكامنة بداخلهم.



إذن يؤكد رينزلى تحديدًا على ثلاث صفات أساسية إذا ما توافرت تؤدي إلى الأداء المتميز أو الإبداعى وهى:

1- الملكات الذهنية التى تفوق مستوى الطالب المتوسط.

2- القدرة على الإبداع.

3- الإصرار بقوة على انجاز الهدف.

• والأداء هنا يشمل الأداء العام والخاص على حد سواء.

(بيل والاس 2002)

• ويعرف نموذج رينزلى الذى يفسر التفوق والإبداع بنموذج الحلقات الثلاث: الأولى حاجة المتفوق المبدع إلى درجة ذكاء فوق المستوى العادى، والثانية أن يتميز التفكير بالإبداعية، والثالثة الإصرار والالتزام القوى بالمهمة المطلوبة وهو ما يمثل الدافعية التى تعد السمة الأساسية للإنجاز والتفوق الإبداعى.

## 2- نظرية الموهبة الفكرية لستيرنبرج:

أصدر ستيرنبرج (Sternberg) عام 1986 نظريته عن الموهبة الفكرية القائمة على دعائم ثلاث:

1- الخصائص العقلية المسئولة عن مهارة التأمل والتخطيط والمتابعة وانتقال الأثر أى انتقال أثر استجابة ما أو مجموعة من الاستجابات إلى غيرها، أو تأثير مهارة أو عادة يتمتع بها الفرد على قدرته على اكتساب مهارة أو عادة مشابهة، وذلك مثل انتقال أثر مهارات قرائية معينة إلى مهارات كتابية.

2- الخصائص العقلية المسئولة عن الابتكار والاستقلالية.

3- البيئة المحيطة المسئولة عن تكوين ودعم السلوك الذكى والأداء المتميز.

وبالرغم من أن "ستيرنبرج" يؤمن بالاختلافات الفردية بين الأشخاص نتيجة للعوامل الوراثية، فإنه يؤكد على قدرة الفرد على التغيير والتطوير واكتساب المهارات بصفة مستمرة، وأكد أيضًا على أن العامل الأساسى فى تنمية المهارات الذهنية لدى الفرد هو ما يعرف باسم "ما بعد التعرف أو التعقل" وهى عملية تنقيح الأفكار وتطويرها وتحديثها بصفة دائمة نتيجة وعى الفرد ومعرفته بالعمليات العقلية وهو الأمر الذى يؤدي إلى قدرته على تنظيم ومراقبة وتوجيه تلك العمليات نحو غاية مستهدفة.

(بيل والاس 2002)

إذن الإبداعية عند استيرنبرج تستند إلى:

- 1- توافر الخصائص العقلية المسئولة عن مهارة التأمل والتخطيط وانتقال الأثر.
- 2- توافر الخصائص العقلية المسئولة عن مهارة الإبداع والتفكير الخلاق.
- 3- توافر البيئة المحيطة المسئولة عن دعم السلوك الذكي الإبداعي.

### 3- نظرية البنية الأساسية والمهارات المكتسبة لبوركوسكي:

\* في تلك النظرية ينظر بوركوسكي Borkowski 1985 إلى الخصائص الفطرية الموروثة على أنها بمثابة البنية الأساسية التي تؤثر على سعة الذاكرة (وهي عدد المفردات المترابطة والقدرة على الاحتفاظ بالمثير وهي الانطباعات المتبقية بعد خبرة أو تعلم ما، وهي إحدى عمليات الذاكرة. وسرعة الترميز وفك الرموز) والترميز هو صياغة فكرة ما في كلمات أو جمل، أما فك الرموز فهو تفسير المعنى الذي تنطوي عليه إحدى الرموز الكتابية أو الشفهية أو الذي ينطوي عليه سلوك ما). وتؤثر البنية الأساسية على تنمية المهارات المكتسبة من البيئة المحيطة وعوامل التنشئة، وذلك مثل مهارة التفكير السليم في حل المشكلات وقهر التحديات.

\* كما أكد بوركوسكي على أهمية العملية العقلية التي تعرف باسم (ما بعد التعرف أو التعقل)، وهو يعتبر هذه العملية من المقومات الأساسية للذكاء والقدرة على تكوين المفاهيم وحل المشكلات ودعم المهارات الفكرية واكتشاف الخاصية أو القاعدة المشتركة في فئة من الأشياء.

وهذه النظرية بشكل أوضح تفيد أن:

- 1- الخصائص الفطرية الموروثة بمثابة البنية الأساسية التي تؤثر على سعة الذاكرة (أي عدد المفردات التي يمكن استرجاعها) والقدرة على الاحتفاظ بالمثير، وكذلك سرعة الترميز وفك الرموز.

- التركيز يعنى صياغة الفكرة في كلمات وجمل.
- وفك الرموز يعنى تفسير الجمل والكلمات.

- 2- والبنية الأساسية بتأثيراتها تؤثر بدورها على تنمية المهارات المكتسبة من البيئة وعوامل التنشئة.

- 3- وأرقى المهارات لدى بوركوسكي تعرف باسم ما بعد التعرف أو التعقل، وهي من مقومات الذكاء العالى والقدرة على تكوين المفاهيم وحل المشكلات واكتشاف الخصائص المشتركة بين الأشياء.

#### 4- نظرية البعد النفسى والاجتماعى لتانينبوم

لقد استعرض تانينبوم (Tannenbaum) عام 1986 العوامل التى تثبت أن الأداء المتميز يعتمد فى الأساس على القوة الكامنة لدى الفرد والإرادة الذاتية بالإضافة إلى عوامل التنشئة فى البيئة المحيطة، سواء تمثل ذلك فى المنزل أو المدرسة أو المجتمع المحيط بشكل عام. كما أنه أشار إلى عامل الصدفة الذى يجعل الفرد ينشأ فى المكان السليم وفى التوقيت السليم، بالإضافة إلى التقائه بأشخاص يتوافق معهم نفسياً وفكرياً وأن ينشأ أيضاً فى بيئة تزخر بالمبادئ الاجتماعية السليمة.

هذه النظرية تفيد أن الأداء المتميز أو الإبداعى يعتمد أساساً على:

- 1- الإرادة الذاتية والقوى الكامنة التى تدفع إلى تطوير الأداء والتميز.
  - 2- توافر البيئة الملائمة التى تشجع على التفكير الإبداعى الخلاق.
  - 3- عامل الصدفة له دورة أيضاً وهو العامل الذى يجعل الفرد متواجداً حيث المكان الصحيح والتوقيت الصحيح والقيم الاجتماعية الصحيحة.
- وبجانب ذلك يعرض تانينبوم خمسة عوامل لها أهميتها فى تطوير الأداء والإبداعية وهى:

- 1- القدرة العامة.
  - 2- القدرة الخاصة.
  - 3- عوامل الحظ أو الصدفة.
  - 4- العوامل البيئية.
  - 5- العوامل غير العقلية.
- ويقصد تانينبوم بالعوامل غير العقلية Non- intellectual الرغبة والدافعية وبعض السمات الإيجابية للشخصية.

#### 5- نظرية السلوك الانفعالى والخبرات الحسية لكلاارك

لقد قامت كلاارك (Clark) عام 1983 بتأكيد أهمية الخصائص الإبداعية والحسية والانفعالية التى تمكن الشخص من اكتساب أكبر كم ممكن من الخبرات والإتيان بالأفكار الجديدة المثمرة بشكل فوري ومباشر لا يخضع للتفكير أو التأمل. كما أشارت أيضاً إلى أهمية تنمية مهارات التعامل مع الأشياء الغامضة والمعقدة، وكذلك القدرة على دمج المهارات الإبداعية مع التفكير المنطقى فى حل المشكلات.

وبذلك تقدم نظرية كلاارك نموذجاً آخر فى تفسير التفوق والإبداع. هذا النموذج يتمثل فى أربعة عوامل:

- 1- التفكير التباعدى، وهو التفكير الذى يقدم حلولاً عديدة وجديدة ويقترح

البدائل التى تؤدى إلى حل المشكلات. وهذا النوع من التفكير يتسم أيضًا بالتسامح وتفهم آراء الآخرين ومواقفهم.

2- الخبرات الحسية وتشمل حسن الإدراك والوعى والإلمام بالتجارب الحياتية والقدرة على التعامل مع الأشياء والمواقف المعقدة.

3- السمات الإنفعالية الإيجابية مثل الخيال الخصب النشاط وقوة الطاقة البشرية والحماس.

4- بعض الخصائص الشعورية مثل الوعى بالذات وإدراك رغباتها وأهدافها وميولها، والتوافق مع البيئة المحيطة، والقدرة على اكتساب أكبر قدر ممكن من الخبرات.

#### 6- نظرية الذكاء وأنواعه لجاردنر

لقد أشار جاردنر (Gardner) عام 1983 إلى أن الذكاء يمكن أن يقسم إلى الأنواع التالية من القدرات الفكرية: القدرة اللغوية (امتلاك المهارات اللغوية سواء فى اللغة القومية أو اللغات الأجنبية)، القدرة السمعية، القدرة على التحليل المنطقى، القدرة المكانية (وهى قدرة الفرد على فهم العلاقات بين الأشياء والمكان، وكذلك فهمه الخواص المكانية لأى شىء بما فى ذلك الفرد ذاته)، القدرة الحركية، والقدرة على تفهم السمات الشخصية (سواء إدراك الشخص لسماته أو سمات الآخرين). وأوضح "جاردنر" أن هذه الخصائص الفكرية تتفاعل مع بعضها البعض وتؤثر على الفرد من بداية حياته فيتتج عنها فكر بناء وأفعال صائبة فى معظم الأحوال. كما أشار إلى أن الدوائر التعليمية يجب أن تهدف إلى تنمية جميع هذه القدرات والمهارات المشار إليها.

• وتقسيم الذكاء إلى أنواع أو قدرات مختلفة أدى بجاردنر إلى تطوير نظريته وجعل تلك القدرات بمثابة أنواع متعددة من الذكاءات. ولذلك عرفت نظريته أيضًا باسم نظرية الذكاءات السبعة وهى.

1- الذكاء اللفظى أو اللغوى.

2- الذكاء المنطقى الرياضى.

3- الذكاء الجسمى - الحركى.

4- الذكاء الموسيقى.

5- الذكاء البصرى المكانى.

6- الذكاء الشخصى أو الذاتى.

7- الذكاء بين الشخصى - الاجتماعى.

والذكاء السابع يعنى القدرة على فهم الآخرين والكشف عن دوافعهم ونواياهم، والتفاعل الإيجابى معهم. وهذا الذكاء ضرورى جدًا للمعلمين، والأدباء، والسياسيين، وعلماء النفس.

## 7- نظرية التعلم لفيجوتسكى

لقد أكد فيجوتسكى (Vygotsky) عام 1978 أن الطفل يتعلم عندما يقوم بربط الخبرات الجديدة بالخبرات السابقة مما يجعله يطور من المفاهيم الأساسية لديه ويعمل على إنشاء شبكة جديدة من البيانات المكتسبة. كما أشار إلى أهمية دور المدرس الذى يتفاعل مع الأطفال الصغار ويتناقش معهم حول معانى الكلمات ومدلولاتها، وأوضح أن أداة التفاعل الأساسية هى اللغة. ويظل المدرس يدعم الطفل حتى يتمكن من الاعتماد على نفسه فى الحصول على المعلومة وفهمها.

(بيل والاس 2002)

• وبذلك ترى نظرية فيجوتسكى أن التعلم الجيد والتفوق يستند إلى:

- 1- ضرورة ربط الخبرات الجديدة بالخبرات السابقة.
- 2- تطوير المفاهيم الأساسية وتكوين شبكة جديدة من المعلومات والبيانات.
- 3- التفوق يتطلب التفاعل الإيجابى الجيد بين المعلم وتلاميذه، وهذا التفاعل يعتمد أساسًا على اللغة ولذلك من الضرورى الإهتمام باللغة والتناقش حول معانى الكلمات وتعدد مدلولاتها.
- 4- المدرس يجب أن يواصل توجيهه وتدعيمه للتلميذ إلى أن يتمكن من الاعتماد على نفسه فى تحصيل واكتساب المعلومة وفهمها.

## ثانياً، مؤشرات وسمات الطفل المبدع

- المبدعون هم الثروة الحقيقية بالنسبة لأي مجتمع ولذلك ينبغي الكشف عنهم في سن مبكرة بهدف احتضانهم وتقديم كافة أشكال الرعاية لهم للوصول بهم على أقصى مستوى تسمح به قدراتهم.
- ومن هذا المنطلق اتجهت الآراء إلى وضع قوائم للمؤشرات أو السمات التي تميز الطفل ذي القدرات الإبداعية، بهدف رعاية مثل هؤلاء الأطفال رعاية خاصة وإعداد البرامج والنظم الملائمة لهم.
- ومن هذه المؤشرات أو السمات:
  - 1- اكتساب الطفل عدد كبير من المفردات اللغوية ويتبين ذلك من خلال حديثه والتعبيرات التي يستخدمها.
  - 2- عادة ما يبدأ في التحدث في وقت مبكر مع أقرانه في مثل سنه وفي جماعته الثقافية.
  - 3- غالباً ما يسأل كثيراً حول أي موضوع يعرض عليه أو يمر به ويخبره.
  - 4- عادة ما تتنوع أسئلته وتتعدد وذلك حول أي جانب من جوانب الموضوع المطروح.
  - 5- يتعلم بشكل أسرع من أقرانه.
  - 6- يتمتع بذاكرة قوية.
  - 7- فضولي ومحب للاستطلاع.
  - 8- يمكنه أن يركز لفترات طويلة على تلك الموضوعات التي تمثل أهمية بالنسبة له.
  - 9- يبدى اهتماماً كبيراً بالعالم من حوله.
  - 10- ويتمتع بكم كبير من المعلومات العامة التي تغطي العديد من الموضوعات والمجالات المختلفة.
  - 11- يجد متعة كبيرة في حل المشكلات والتي غالباً ما يقوم بها عن طريق تقسيمها إلى عدة مراحل متتالية.

- 12- يتمتع بخيال خصب للغاية وغير عادى.
  - 13- يتعلم القراءة فى سن مبكرة جدًا ويتمكن من القيام بذلك فى مثل هذا السن.
  - 14- يبدى مشاعر قوية وفياضة تجاه الأفراد الآخرين والأشياء الأخرى.
  - 15- يتمتع بقدر كبير وغير عادى من البشاشة.
  - 16- تعتبر آرائه التى يبدىها حول الموضوعات المختلفة بناءة بدرجة كبيرة.
  - 17- الآراء التى يبدىها حول الموضوعات المختلفة تسبق سنه بشكل واضح ومميز له.
  - 18- يتسم بالمثالية أو الكمالية حيث يسير وفق معايير مرتفعة يضعها لنفسه ولا يحيد عنها.
  - 19- التفكير الابتكارى.
  - 20- يفقد اهتمامه بالموضوع إذا ما طلبنا منه أن يكرر ما قام به من قبل ولم نعطه الفرصة الكافية للابتكار.
  - 21- قدر من الذكاء فوق المتوسط، أو فى المستوى المتوسط على أقل تقدير مع تفوق واضح وتميز ملحوظ فى جانب معين من جوانب الموهبة.
  - 22- التنوع فى الألعاب المختلفة والابتكار فيها.
  - 23- لديه عطش أو ظمأ شديد للمعرفة عامة وفى مجال موهبته على وجه الخصوص.
  - 24- لديه قدر كبير من الثقة فى نفسه، وفى قدراته، وفى أدائه.
  - 25- التأزر البصرى الحركى الجيد.
  - 26- المهارة فى التلاعب بالأفكار والكلمات.
  - 27- لديه القدرة على أن يؤدى بشكل جيد تحت ضغط، وأن يساير ذلك التوتر الذى يرتبط بذلك الموقف عامة بما فيه من ضغوط.
- ومن جانب آخر هناك بعض الصعوبات التى يواجهها هؤلاء الأطفال منذ طفولتهم التى تكاد تتركز فى اثنين من جوانب الشخصية هما الجانب الاجتماعى والجانب الانفعالى حيث نجد أن الطفل نادرًا جدًا ما يكون منفتحًا على الآخرين أو انبساطيًا، بل إنه غالبًا ما يكون منطويًا، وغالبًا ما يتعد الآخرون عنه، وغالبًا ما يحاول هو الآخر الابتعاد عن أولئك الذين لا يكون باستطاعتهم أن يفهموه أو يدركوا ما يود أن يعبر عنه، كما أنه لا يستطيع فى بعض الأحيان أن يعبر عن نفسه بشكل جيد، وبالتالي فهو قد يفضل العزلة أما من الناحية الانفعالية فقد يعانى الطفل الموهوب من عدم الثبات الانفعالى، أو عدم ثبات انفعالاته وتذبذبها نتيجة لما قد يمر به من خبرات مختلفة وهو من ناحية أخرى يحتاج بشدة

إلى أن نتعامل معه بطريقة معينة ربما لا يمكن للكثيرين أن يتوصلوا إليها أو يقوموا بها، كما أنه عادة ما تسهل استشارته.

وتشير الجمعية القومية للأطفال الموهوبين بالولايات المتحدة الأمريكية (2003) National Association for Gifted Children NAGC إلى أن هناك العديد من المؤشرات التي حددتها السلطات التربوية كمنبئات عن الإبداعية والتفوق من أهمها ما يلي:

1- يبدى الطفل قدرة فائقة على التفكير إلى جانب قدرة متميزة على تناول الأفكار المختلفة حيث يكون باستطاعته أن يصل إلى تعميم من خلال حقائق خاصة أو معينة، كما يمكنه أن يدرك العلاقات الدقيقة بين الأشياء. وإلى جانب ذلك تكون لديه قدرة متميزة على حل المشكلات.

2- يظهر مستوى ثابتاً للفضول أو حب الاستطلاع وذلك من الناحية العقلية أو المعرفية فعادة ما نجده يسأل أسئلة بحثية متنوعة، ويبدى اهتماماً غير عادى.

3- لديه كم كبير من الاهتمامات وغالباً ما تكون مثل هذه الاهتمامات ذات طبيعة عقلية معرفية، كما يعمل على تنمية وتطوير واحد أو أكثر من هذه الاهتمامات ويتعمق فيه.

4- يبدى تميزاً واضحاً فيما يتعلق بالمفردات اللغوية الشفوية «المنطوقة» والمكتوبة، ويهتم من هذا المنطلق بالمعنى الدقيق للكلمات واستخداماتها المختلفة.

5- يقرأهم، ويكون باستطاعته أن يستوعب تلك الكتب المختلفة التي يقرأها حتى لو تجاوزت في مستواها عمره الزمنى وصفه الدراسى.

6- يتعلم بسهولة ويسر وبشكل أسرع من أقرانه في مثل سنه وفي جماعته الثقافية.

7- بمقدوره أن يفهم الموضوعات المختلفة وأن يقوم باستيعابها بدرجة كبيرة من اليسر والسهولة التى تميزه.

8- يكون بإمكانه أن يسترجع بسهولة ما يكون قد تعلمه متضمناً التفاصيل الدقيقة، والمفاهيم المختلفة، والأسس أو المبادئ التى يركز الموضوع المستهدف عليها.

9- يتسم ببصيرته الثقافية فى المسائل الرياضية المختلفة التى تتطلب التفكير المتعمق واستيعاب المفاهيم الرياضية بسرعة.

10- يبدى مستوى مرتفعاً من القدرة الابتكارية أو التعبير الخيالى فى موضوعات مختلفة كالموسيقى، أو الفن، أو الرقص، أو الدراما.



- 11- يبدى مستوى مرتفعاً من الحساسية للبراعة في الإيقاع، والحركة أو التعبير الحركى، والسيطرة على جسمه وتوازنه.
- 12- بإمكانه أن يركز على موضوع معين لفترة زمنية طويلة دون أن يكون هناك ملل من جانبه يتعلق بمثل هذا الموضوع.
- 13- يظهر قدرًا بارزًا ومتميزًا من المسئولية عن أدائه فى الفصل إلى جانب الاستقلالية فى مثل هذا الأداء.
- 14- يضع معايير مرتفعة لنفسه، ويلتزم بها حيث يجد إثارة ومتعة فى التحدى العقلى.
- 15- يقوم بالتقييم المستمر لما يبذله من جهود فى هذا الصدد، ويعمل على أثر ذلك على تصويب أدائه بشكل مستمر وذلك من خلال نقده لذاته.
- 16- يتسم بالمبادأة والأصالة فى أعماله ذات الصيغة العقلية المعرفية.
- 17- يبدى مرونة فى تفكيره فينظر إلى المشكلة الواحدة من خلال عدد من الزوايا أو وجهات النظر.
- 18- يلاحظ ما يدور حوله جيدًا، ويستجيب لتلك الأفكار الجديدة التى يتعرض لها.
- 19- يبدى قدرًا كبيرًا من التوازن الاجتماعى social poise ويتسم بقدرته على التواصل مع الراشدين بطريقة ناجحة.
- 20- يظهر قدرًا كبيرًا من البشاشة.

(عادل عبد الله 2005)

كما قدمت لندا سيلفرمان (Silverman, L. (1995) مقياسًا تعرض فيه لتلك السمات التى تميز الأطفال المبدعين، ومن ثم يكون باستطاعتنا أن نتعرف عليهم وأن نحدددهم من خلال التأكد من مدى انطباق ثلاثة أرباع تلك الخصائص أو المؤشرات على الأقل عليهم حتى يكونوا موهوبين. ويتضمن مثل هذا المقياس عددًا من الخصائص أو المؤشرات:

- 1- يمكنه أن يقوم بحل المشكلات المختلفة بشكل جيد حيث يتمتع بقدرته المرتفعة على التفكير.
- 2- لديه القدرة على التعلم بصورة أسرع من أقرانه فى مثل سنه وفى جماعته الثقافية.
- 3- يتمتع باكتسابه كم كبير من المفردات اللغوية.
- 4- ذاكرته قوية ومتوقدة.
- 5- مدى انتباهه للمثيرات المختلفة طويل.

- 6- يتسم بالحساسية الشخصية personal sensitivity.
  - 7- يبدى قدرًا كبيرًا من الشفقة بالآخرين والرحمة بهم.
  - 8- الكمالية أو المثالية.
  - 9- يتسم بكونه عاطفى أو انفعالى.
  - 10- يبدى قدرًا كبيرًا من الحساسية الأخلاقية.
  - 11- يتسم بالفضول أو حب الاستطلاع وذلك بشكل غير عادى.
  - 12- يكون مثابرًا عندما يهتم بشىء معين.
  - 13- لديه درجة عالية من الطاقة أو الحيوية.
  - 14- يفضل أن يصاحب من يكبرونه سنًا.
  - 15- يبدى قدرًا كبيرًا من الاهتمام بأمور وموضوعات مختلفة.
  - 16- يظهر مستوى عاليًا ومميزًا من البشاشة.
  - 17- يتسم بقدرته البارزة على القراءة فى سن مبكرة.
  - 18- يبدى اهتمامًا غير عادى بالعدل.
  - 19- كثيرًا ما تبدو الأحكام التى يصدرها أكثر نضجًا من مستوى عمره الزمنى.
  - 20- لديه قدرة عالية على ملاحظة ما يدور حوله.
  - 21- خياله خصب.
  - 22- يتميز بدرجة عالية من الابتكارية.
  - 23- يميل إلى التساؤل حول مدى أهمية السلطة.
  - 24- لديه قدرة متميزة على تناول الأعداد.
  - 25- يمكنه أن يقوم بحل الألغاز المختلفة بشكل جيد.
- هذا وقد قامت لندا سيلفرمان وآخرون (Silverman, L. et. Al. (1982 بدراسة استطلاعية على 16 أسرة كان لهم أطفال مقيدى بمدرسة للمتفوقين، وتم استخدام أسئلة مفتوحة أجاب الوالدان عنها، وتوصل الباحثون من خلالها إلى قائمة سمات أعدتها سيلفرمان ووترز Silverman & Waters وهى تلك القائمة التى تضمنت ست عشرة سمة أو خاصية تدل على الموهبة كما يلى:

- 1- لديه قدرة عالية على حل المشكلات.
- 2- يتسم بقدرته على أن يتعلم بسرعة مقارنة بأقرانه.

- 3- يتميز باكتسابه كم كبير من المفردات اللغوية.
- 4- ذاكرته قوية.
- 5- مدى انتباهه للمثيرات المختلفة طويل.
- 6- يتسم بدرجة عالية من الحساسية.
- 7- الشفقة بالآخرين.
- 8- المثالية أو الكمالية.
- 9- لديه درجة عالية من الطاقة أو الحيوية.
- 10- يفضل أن يصاحب من يكبرونه سنًا.
- 11- يبدى كمًا كبيرًا من الاهتمامات وذلك بأمر وموضوعات مختلفة.
- 12- يتمتع بقدر كبير من البشاشة.
- 13- القدرة على القراءة في سن مبكرة.
- 14- قدرة كبيرة على حل الألغاز أو التعامل مع الأعداد وتناولها.
- 15- يبدو أحيانًا وكأنه أكثر نضجًا وأكبر من سنه.
- 16- يبدو مثابرًا في مجالات اهتمامه.

ومن ناحية أخرى تشير آن ليفريت - ساندربلن (2001) Leverete Sanderlin, A إلى أن هناك بعض المؤشرات الأساسية التي يمكن أن تدل على الموهبة منذ وقت مبكر من حياة الطفل يأتي في مقدمتها قدرته على التحدث في سن مبكرة إلى جانب المشي أيضًا في سن مبكرة. ومع ذلك فإن عدم انطباق هذين المؤشرين على الطفل لا يعنى بالضرورة أنه ليس موهوبًا، ولكن وجودهما يعد مؤشرًا إضافيًا وصادقًا على موهبته التالية. ومع ذلك فهناك العديد من المؤشرات أو الخصائص الأخرى التي يجب أن نهتم بها ومن أهمها ما يلي:

- 1- اكتساب الطفل كم كبير من المفردات اللغوية وذلك منذ سن مبكرة من حياته.
  - 2- تمنعه بذاكرة قوية يستطيع من خلالها أن يتذكر كل ما مر به من مواقف وما خبره من تفاصيل دقيقة متضمنة.
  - 3- إبداء الاهتمام بالعديد من الأشياء.
  - 4- يتسم بقدرته غير العادية في مجال معين وذلك بشكل يفوق ما عداها من قدرات.
- وإلى جانب ذلك يحدد المجلس الخاص بالأطفال غير العاديين بالولايات المتحدة الأمريكية The Council For Exceptional Children عددًا من المؤشرات

والدلائل المبكرة التى تبدو على الطفل منذ وقت مبكر من حياته وتدل على موهبته من أهمها ما يلى:

- 1- قدرة فائقة على التفكير المجرد.
- 2- مهارة مرتفعة فى حل المشكلات.
- 3- التطور النمائى السريع.
- 4- الفضول أو حب الاستطلاع.
- 5- اكتساب كم كبير من المفردات اللغوية فى سن مبكرة.
- 6- القدرة على التحدث واستخدام اللغة فى سن مبكرة أيضًا.
- 7- قدرة الطفل على تذكر أولئك الأفراد الذين يقومون على رعايته وهو لا يزال فى سن مبكرة.
- 8- القدرة على التعلم بشكل أسرع من أقرانه فى مثل سنه وفى جماعته الثقافية.
- 9- وجود متعة كبيرة فى التعلم.
- 10- ذاكرة غير عادية.
- 11- التمتع بمستوى مرتفع جدًا من النشاط والحيوية.
- 12- ردود فعل انفعالية شديدة للألم، والضوضاء، والإحباط.
- 13- الحساسية الشديدة بصفة عامة.
- 14- إبداء قدر كبير من الشفقة بالآخرين والرحمة بهم.
- 15- التمسك بالقيم والمثالية.
- 16- خيال خصب للغاية.
- 17- براعة فائقة فى تناول الأشياء منذ مرحلة المهد مصحوبة بقدر كبير من النشاط، وقدر ملفت من اليقظة.

ومما لا شك فيه أننا لن نجد طفلًا معينًا تنطبق عليه كل هذه المؤشرات، ولذلك يكفى أن ينطبق عليه ثلثا هذه المؤشرات فقط حتى يمكن أن نعتبره موهوبًا. ومع ذلك فإن هناك بعض الأطفال لا تبدو عليهم أو لا تنطبق عليهم تلك النسبة المطلوبة من المؤشرات الدالة على موهبتهم خلال فترة أو مرحلة ما قبل المدرسة، إلا أن الأمر بالنسبة لهم قد يختلف تمامًا مع التحاقهم بالمدرسة وتوفير بيئة مناسبة تثيرهم وتستثير قدراتهم، أو توفر الإثارة اللازمة لهم فى هذا المجال أو ذاك. وهنا يمكن أن نقول أننا يجب أن نهتم بالطفل إذا ما

انطبق عليه ثلث هذه المؤشرات حيث قد تكون لديه موهبة كامنة وهو الأمر الذى يتطلب الاكتشاف الدقيق لذلك، وتوفير البيئة المناسبة التى يمكنها أن تثير قدراته، وتوجهها الوجهة الصحيحة. وعلى هذا الأساس فإن رياض الأطفال كمؤسسات تربوية تعتبر غاية فى الأهمية وذلك فيما يتعلق باكتشاف مواهب الأطفال، وإثارتها من خلال توفير الأنشطة المختلفة التى يمكن أن تثير نشاط الطفل وخياله. كما أن بإمكاننا عند ملاحظة أدائه أن نقدم له البرامج الملائمة التى يكون من شأنها أن تثير موهبته، وتطلقها أو تطلق لها العنان كى تتحدد مع التحاقه بالمرحلة الابتدائية. ومن هنا يمكن أن يتحدد دور روضة الأطفال فى نقطتين رئيسيتين هما.

- 1- الاكتشاف الدقيق لمواهب الأطفال الكامنة وما يمكن أن يدل عليها من مؤشرات
  - 2- توفير البيئة المناسبة التى يكون من شأنها أن تثير تلك الموهبة أو المواهب، وأن توجهها الوجهة الصحيحة بما يعمل على تنميتها وتطويرها.
- وجدير بالذكر أن سن الرابعة يعد سنًا مناسبًا كى نطبق على الطفل المقاييس النفسية المستخدمة فى مجال الموهبة شريطة أن يقوم بذلك أحد الأخصائيين النفسيين المهتمين بالموهبة والمختصين فيها. وترجع أهمية إخضاع الطفل للاختبارات النفسية فى ذلك السن رغم أن القياس خلاله يعد أقل ثباتًا منه فى سن أكبر إلى بعض الاعتبارات أهمها الاعتبارات التالية:

- 1- التعرف الدقيق على قدرات الطفل وموهبته.
- 2- تحديد تلك البرامج التى يكون من شأنها إفادته فى هذا الجانب أو ذاك.
- 3- توفير البيئة التربوية المناسبة التى تعمل على إثارة قدراته.
- 4- اختيار الأنشطة ذات الأهمية بالنسبة له.
- 5- مساعدته من جانب الوالدين على اختيار أصدقاء حقيقيين.
- 6- توفير متطلباته والعمل على إشباع حاجاته المختلفة مما يسهم فى تطور موهبته.
- 7- مساعدته على تطوير اهتماماته الشخصية.
- 8- توفير الفرص الحقيقية التى يخبر الطفل خلالها ما يمكن أن يعمل على تطوير موهبته وتنميتها.

- 9- احترام تفرد الطفل من حيث الآراء، والأفكار، والأحلام، والقدرات.
  - 10- إتاحة الفرص المناسبة أمامه لمواجهة العالم الحقيقى والتعامل معه.
- وهنا يعمل اختبار الذكاء على وضع الأساس الذى نبدأ منه التعامل مع الطفل

ويضاف إلى ذلك اختبار الابتكارية أو التفكير الابتكاري، والطلاقة اللغوية، وملاحظات الوالدين، وخاصة فيما يتعلق بتحدث الطفل في سن مبكرة حيث يعد ذلك كما أسلفنا مؤشرًا على الموهبة مع أن عدم حدوثه لا يعنى بالضرورة استبعاد الموهبة. وإلى جانب ذلك يلعب الوالدان والمعلم دورًا بارزًا في متابعة وملاحظة أنماط ومعدلات نمو هؤلاء الأطفال وما يمكن أن تعكسه من معلومات عامة، ومعارف، ومستويات من الأداء العقلي أو غيره تعد أكثر تطورًا. ومن الأشياء التي يمكن أن تدل على ذلك ما يلي:

- 1- قيام الطفل بالمقارنة الدقيقة بين شيئين.
- 2- قيامه بجمع الأشياء العديدة والتحدث عن أوجه الشبه والاختلاف بينها.
- 3- عندما يشاهد برنامجًا معينًا في التلفزيون أو يستمع إلى برنامج معين في الإذاعة أو يقرأ موضوعًا معينًا في كتاب ما يصبح بإمكانه أن يتناقش حوله أو يلخص فكرته.
- 4- يقوم بالتنبؤ بما يمكن أن يحدث في بعض المواقف المختلفة.
- 5- يعمل على تأليف بعض القصص والحكايات المختلفة.
- 6- يقوم بجمع الأشياء المختلفة في مكان معين حتى يتمكن من الاستفادة منها وقت الحاجة.

ومن الجدير بالذكر أن الطفل عندما يشرع في القراءة في سن مبكرة من حياته فإنه يبدى شغفًا واهتمامًا بها فيقرأ بشكل مكثف وموسع، كما أنه يصبح قادرًا على أن يقرأ بسرعة ومما يساعده على ذلك أنه يكون آنذاك قد اكتسب كمًا كبيرًا من المفردات اللغوية.

أما في سن المراهقة فهناك بعض السمات التي تميز الطالب ذي القدرات الإبداعية. ومن هذه السمات التي يشير إليها بيشاويسكى Piechowski, M. 2000:

- 1- القدرة على حل المشكلات بشكل جيد.
- 2- يركز في الموضوع فترة طويلة من الوقت.
- 3- يتسم بالمثالية واحترام القيم.
- 4- يثابر في سبيل تحقيق اهتماماته.
- 5- يعتبر قارئهم.
- 6- ذو خيال خصب.
- 7- يجد متعة كبيرة في حل الألغاز.
- 8- غالبًا ما يربط بين الأفكار التي تبدو غير مترابطة.

- 9- يجد متعة في التعامل مع المتناقضات.
  - 10- يضع لنفسه معايير عالية ويعمل على الالتزام بها.
  - 11- ذاكرته طويلة المدى جيدة.
  - 12- يتسم بالشفقة والرحمة.
  - 13- فضولى أو محب للاستطلاع.
  - 14- لديه قدر مرتفع من البشاشة والدعابة.
  - 15- ملاحظ جيد لما يدور حوله وناقد له في ذات الوقت.
  - 16- يحب الرياضيات ويميل إليها.
  - 17- عادة ما يحتاج إلى فترات من التأمل.
  - 18- يبحث عن معنى معين في حياته.
  - 19- على دراية بأشياء ليست لدى الآخرين.
- وهناك إجراءات يمكن إتباعها بقصد التعرف على المبدعين أو الموهوبين في المجالات المختلفة وتحديدهم بشكل دقيق، ومن هذه الإجراءات:
- 1- التحدث إلى الوالدين حول تلك القدرات التي يمكن أن تميز طفلها.
  - 2- التأكد من مدى ملاءمة أساليب التقييم المستخدمة.
  - 3- تنوع أساليب التقييم بحيث يمكن أن تتضمن على سبيل المثال ما يلي:
    - أ- سجلات خاصة بالطفل بوجه عام.
    - ب- سجلات خاصة بمهارات الطفل وتطورها.
    - ج- درجات الطفل في اختبارات التحصيل.
    - د- اختبارات الذكاء.
    - هـ- اختبارات التفكير الابتكاري.
    - و- اختبار تذكر الكلمات.
    - ز- تحليل الأداء.
  - 4- الملاحظات المباشرة وغير المباشرة من جانب الوالدين والمعلم، ويمكن من خلالها مراعاة ما يلي:
    - أ- التعرف على المستوى اللغوى للطفل.
    - ب- تقييم التفكير الناقد من جانبه.
    - ج- تقييم معدل البشاشة لديه.
    - د- التعرف على الأسئلة غير العادية التي يوجهها للآخرين.
    - هـ- تحديد أهم الأنشطة التي يقوم بها في المجالات المختلفة.

5- تعليقات الآخرين، وتتضمن ما يقره الآخرون ذوو الأهمية بالنسبة للطفل، وما يمكن لهم أن يصفوه به من سمات متعددة تميزه عن غيره من الأقران في مثل سنه وفي جماعته الثقافية، وما يلاحظونه عليه بصفة مستمرة، وترشيحهم nomination له على أنه مبدع أو لديه قدرات بداعية ومنها:

أ- ترشيحات الوالدين.

ب- ترشيحات المعلمين.

ج- ترشيحات الأقران.

6- التقييم الذاتى للفرد.

ولكن تظل المقاييس والاختيارات المقننة هي أكثر الوسائل والأدوات دقة في الكشف عن المبتكرين وذوى القدرات الإبداعية حيث تكشف هذه الاختبارات عن ثلاث قدرات أساسية تمثل أهم خصائص التفكير الإبداعي، وهي الطلاقة - والمرونة - والأصالة.

1- الطلاقة: وهى القدرة على إنتاج أكبر عدد من الأفكار أو الحلول للمسألة الواحدة أو الموضوع الواحد.

2- المرونة: وهى درجة التنوع والاختلاف بين الأفكار والحلول.

3- الأصالة: وهى التوصل إلى أفكار وحلول جديدة غير مألوفة، وغير مسبوق.

• والاختبارات تعبر عن مدى توافر هذه القدرات أو الخصائص تعبيراً كمياً دقيقاً.

\*\*\*

• ومن الضروري خاصة بالنسبة للمعلم الذى يتعامل مع الفئة المتميزة من الطلاب أن يتعرف على ميولهم ورغباتهم وكافة احتياجاتهم ليقوم بتوفير أفضل الظروف والوسائل الملائمة لهم.

• وقد وضع بيل والاس بعض النماذج التى يمكن للمعلم استخدامها تحقيقاً لهذا الغرض. ومنها:



## نموذج (1)

فيما يلي نموذج يمكنك تصميمه باستخدام الكمبيوتر فيما يتماشى مع أعمار الطلبة الذين تتعامل معهم. أطلب من الطلبة ملأ النموذج لتتعرف على ميولهم ورغباتهم بشكل دقيق.

نموذج لبيان اهتمامات الطلبة وميولهم الشخصية

الاسم: \_\_\_\_\_ السن: \_\_\_\_\_

- 1- ضع علامة على النشاط الذي تجد نفسك بارعاً فيه (يمكنك اختيار أكثر من نشاط):
- |                              |          |                               |
|------------------------------|----------|-------------------------------|
| الخطابة                      | الكتابة  | الاهتمام بالنباتات والحيوانات |
| فهم النص المسموع             | الابتكار | صنع الأشياء                   |
| المشاركة في الأعمال الجماعية | القراءة  | استخدام الكمبيوتر             |
| العمل بشكل منفرد             | التنظيم  |                               |
- 2- أذكر المواد التي تحبها في المدرسة بترتيب تنازلي، بحيث تبدأ بأكثر مادة تحبها وتنتهي بأقل مادة تحبها.

- 3- ما أكثر شيء تحبه في المدرسة؟  
\_\_\_\_\_
- 4- اذكر شيئين ترغب في تغييرهما في المدرسة؟  
ولماذا؟  
\_\_\_\_\_
- 5- أ. ما أكثر الشخصيات التاريخية المفضلة لديك؟  
ب. ما أكثر الشخصيات المحببة إلى قلبك في قصة قمت بقراءتها؟  
ولماذا؟  
\_\_\_\_\_
- 6- كيف تشغل وقت فراغك.  
\_\_\_\_\_
- 7- ما الأشياء التي تتمنى القيام بها؟  
\_\_\_\_\_
- 8- ما الشخصيات الشهيرة التي تود أن تلتقي بها؟  
ولماذا؟  
\_\_\_\_\_
- 9- ما الأماكن التي ترغب في زيارتها؟  
ولماذا؟  
\_\_\_\_\_
- 10- اذكر 3 أشياء تجعلك شخصاً متميزاً  
\_\_\_\_\_

## نموذج (2)

فيما يلي نموذج يمكنك تصميمه باستخدام الكمبيوتر فيما يتماشى مع أعمار الطلبة الذين تتعامل معهم. أطلب من الطلبة ملأ النموذج لتنمى لديهم مهارة العمل الجماعى.

نموذج لبيان قدرة الطالب على المشاركة فى الأعمال الجماعية وتحديد الصفات المميزة لزملائه.

1- من تطلب منه المساعدة فى المواد التالية؟

الحساب؟ \_\_\_\_\_

المواد الادبية؟ \_\_\_\_\_

العلوم؟ \_\_\_\_\_

المواد الأخرى؟ \_\_\_\_\_

2- تمر بخلاف مع أسرتك، من تختار لتحدث معه وتسأله المشورة؟ \_\_\_\_\_

3- تشعر بالوحدة والملل، من يستطيع انتشالك من هذه الحالة والترويح عنك؟ \_\_\_\_\_

4- تريد التحدث عن أمر شخصى للغاية، فمن من رفاقك تستطيع أن تأتمنه على سرك؟ \_\_\_\_\_

5- تشعر بالحيرة وعدم القدرة على اتخاذ القرار السليم، من تثق به لتطلب منه النصح والمشورة؟ \_\_\_\_\_

6- تخيل أنك كنت بصحبة رفاقك ثم ضللت الطريق فوجدتم أنفسكم فى جزيرة مهجورة لا توجد أية وسيلة اتصال بينها وبين العالم الخارجى. تحتوى الجزيرة على أشجار الفاكهة والخضراوات بالإضافة على الماء الجارى والأسماك المتنوعة. حاول أن تفكر كيف يمكنك السيطرة على الموقف من خلال استغلال إمكانيات كل شخص الاستغلال الأمثل الذى يمكنكم من العيش فى هذه الجزيرة. فكل من الطلبة يجب أن يكون له دور فعال وفرصة يستطيع من خلالها اكتساب احترام المجموعة بأكملها. إليك الآن بعض الأسئلة التى تستطيع البدء بها.

من أفضل شخص يستطيع القيام بتحضير الطعام؟ \_\_\_\_\_

من أفضل شخص يستطيع بناء أماكن حصينة للعيش بداخلها؟ \_\_\_\_\_

من أفضل شخص يستطيع حل المنازعات أو المشاكل التى قد تنشأ بين أعضاء المجموعة؟ \_\_\_\_\_

من أفضل شخص يستطيع تنظيم الأنشطة والمسابقات؟ \_\_\_\_\_

من أفضل شخص يستطيع الترويح عن المجموعة من خلال ابتكار وسائل الترفيه؟ \_\_\_\_\_

من أفضل شخص يستطيع أن يشرف على عمل المجموعة وينظم تعاونها مع بعضها البعض؟ \_\_\_\_\_

كما وضع بيل والاس بعض الإرشادات الهامة التى تفيد كلا من المعلم وإدارة المدرسة فى التعامل مع الطلاب المتفوقين.

### **الإرشادات العامة لوضع سياسة المدرسة فى التعامل مع الطلبة المتفوقين:**

تحتوى قائمة الضبط التالية على أهم النقاط التى يجب أن تشتمل عليها سياسة المدرسة فى التعامل مع الطلبة المتفوقين. قارن بين هذه السياسة والسياسة المتبعة فى مدرستك وقم بالتعديلات اللازمة. غير أنك يجب أن تضع فى الاعتبار أن أية خطة للتطوير تستغرق بعض الوقت حتى تؤتى ثمارها، ولذلك يجب أن يتم التطوير بشكل تدريجى حتى يحقق الفائدة الموجودة منه.

#### **1- توضيح الأهداف العامة من السياسة الموضوعية**

- توزيع الاهتمام على الطلبة بالتساوى.
- تنمية القدرات الفكرية والاجتماعية لدى الطلبة.
- النهوض بمستوى الطلبة المتأخرين دراسياً.
- بلوغ مستويات الاتقان والجودة فى كل ما تقدمه المدرسة للطلبة الملتحقين بها.
- اشتغال المنهج الدراسى على المزيد من التحديات التى تثير اهتمام الطالب المتفوق وتحسن من أدائه.

#### **2- ايجاد تعريف لمصطلح "الطالب المتفوق"**

- هل هو مصطلح نسبى يختلف من مدرسة إلى الأخرى؟
- هل هو لفظ شامل يتضمن جميع المواهب والقدرات؟
- هل يشير إلى الطالب الذى يتمتع بقدرة عالية فى تحصيل المواد الأكاديمية؟
- هل يشير إلى الطالب الذى يحرز نتائج جيدة فى الامتحانات المدرسية؟
- هل يعنى مجموعة من الطاقات والقدرات التى يجب الاهتمام بها والعمل على تنميتها؟

#### **3- بذل الجهود لاكتشاف الطالب المتفوق**

- الاستعانة بقوائم الضبط التى تشير إلى الخصائص العامة والخاصة للطالب المتفوق.
- الإلمام بمواصفات وخصائص الطلاب المتفوقين ذوى الأداء العالى والمتوسط والمنخفض.

- إجراء اختبارات المناهج القومية والاختبارات الجمعية المقننة في محاولة لاكتشاف القدرات الخاصة لدى الطالب.

- ضرورة اكتشاف مهارات الطفل منذ سن مبكر

#### 4- تنظيم إدارة الفصل وإقامة الأنشطة

- تنظيم نشاط الطلبة داخل الفصل.
- تنظيم اليوم الدراسي ليستوعب القيام بجميع النشاطات وتلبية جميع احتياجات الطلبة.

- إبراز أهمية التعاون بين الجماعة.

- التدريب على استخدام شبكة الإنترنت

- استخدام المراجع.

- الاتصال بالخبراء المتخصصين.

- تكليف الطلبة بالقيام بمشاريع فردية وجماعية.

- القيام بالأنشطة المدعمة بالمدرسة.

- الاهتمام بالأنشطة الصيفية بالمدرسة.

#### 5- تنمية مهارات كل من المدرس والطالب خلال العام الدراسي

- تدريب المدرس على طرح الأسئلة التي تزيد من استجابة الطالب.

- تدريب الطالب على مهارة البحث والاستكشاف.

- تدريب الطالب على مهارة تدوين البيانات.

- تدريب الطالب على مهارة التفكير البناء وحل المشكلات.

- تدريب الطالب على مهارة توصيل المعلومة.

#### 6- التأكيد على أهمية الدور الإشرافي للمدرسة

- الإشراف على الأنشطة المقامة.

- الإشراف على أداء الطلبة.

- تحديد مسئوليات المدرسة ودورها في رفع مستوى الطلبة.

- توفير وسائل وقنوات الاتصال.

- دعم كل من المدرس والطالب والاستماع إلى شكاوى الآباء.

- توفير النشرات التى تصدر عن المدرسة وتتضمن سياساتها والأنشطة المقامة بها.
- رصد الأنشطة التى يقوم بها كل طالب ومدى استيعابه للمواد الدراسية ومدى اكتسابه للمهارات الجديدة.

(بيل والاس 2000)

\* \* \*

والكشف عن ميول الطلاب واحتياجاتهم بهدف اشباع هذه الميول وتحقيق تلك الاحتياجات، يتطلب من المدرسة - كما يقرر بيل والاس - أن تعمل على تحقيق الأهداف التالية:

- 1- إتاحة فرص المناقشات الجماعية التى تؤدى إلى تطوير سياسة المدارس فيما يتعلق باحتياجات الطلبة المتفوقين.
- 2- مناقشة عدد من الدراسات التى توضح المشاكل التى يواجهها المدرسون فى بعض المدارس.
- 3- توضيح عدد من النقاط الأساسية التى تهدف إلى تطوير المناهج الدراسية وتدعيم مهارات حسن التخطيط التربوى.
- 4- الاستفادة من البرامد المعدة للطلبة المتفوقين فى رفع المستوى التعليمى للمدرسة بالكامل.
- 5- التعاون الجاد بين كل من الآباء والمدرسين ليتمكن كل طرف من فهم المشاكل التى يواجهها الطرف الآخر مع الحرص على توفير قناة اتصال مستمر بينهم من أجل تلبية احتياجات الأبناء الذين هم أمل المستقبل.
- 6- يجب تنمية قدرات ومهارات التفكير الإبداعى مع ابتكار أدوات جديدة تساعد على الارتقاء بهذا النوع من التفكير.

(بيل والاس 2000)

\* \* \*

### ثالثاً: مشكلات المبدعين ذوي الإعاقات:

كثير من الأطفال ذوي القدرات الإبداعية يعانون من بعض الإعاقات مما جعل عملية الكشف عن هؤلاء الأطفال بين أقرانهم عملية شاقة تكتنفها العديد من الصعوبات ومنها أن الأساليب المتبعة للكشف عن ذوي القدرات الإبداعية والتي تتمثل في الاختبارات المقننة وقوائم الملاحظة وغيرها غير كافية ما لم تخضع لتعديلات جوهرية. كما أن القوائم المقننة التي تتضمن أهم السمات المميزة لكل فئة منهم لا تكشف النقاب عن قدراتهم وإمكاناتهم. ومما لا شك فيه أن هؤلاء الأطفال يقضون وقتاً طويلاً كما ترى هيرمون (2002) Hermon في محاولة الحد من تلك الآثار السلبية التي تترتب على إعاقتهم أو في تعلم كيفية التغلب على مثل هذه الآثار السلبية، وهو الأمر الذي قد يحول دون إدراك وتطوير قدراتهم المعرفية. كما أن مثل هذه الاختبارات من ناحية أخرى قد تعطي نتائج مضللة حيث أن أولئك الأطفال الذين يعانون من مشكلات في اللغة والكلام لا يستطيعون الاستجابة على تلك الاختبارات التي تتطلب الاستجابات اللفظية في حين يجد الأطفال الذين يعانون من إعاقات جسمية صعوبة في الاستجابة على الاختبارات الأدائية التي تتضمن التناول اليدوي للأشياء أو الاختبارات غير اللفظية عامة، كما أن الأطفال الذين لديهم خبرات حياتية محدودة بسبب قصورهم الحركي قد يحصلون على درجات منخفضة على الاختبار، ويضيف ويلارد - هولت (1999) Willard- Hotl أن الأطفال الذين يعانون من الإعاقة السمعية لا يكون بمقدورهم الاستجابة للتوجيهات اللفظية، كما أنهم يفتقرون إلى المفردات اللغوية التي تعكس مدى تعقد تفكيرهم وأفكارهم، أما الأطفال الذين يعانون من الإعاقة البصرية فلا يكون باستطاعتهم الاستجابة على مقاييس أدائية معينة. وعلى الرغم من مفرداتهم اللغوية الكثيرة والمتقدمة فإنهم قد لا يفهمون المعنى الكامل لبعض الكلمات كتلك الكلمات التي تدل على الألوان مثلاً.

وعلى ذلك ترى هيرمون (2002) Hermon أنه لا بد من تطوير اختبارات دقيقة تناسب مع كل فئة من هذه الفئات، كما أنه يجب الاهتمام بقدرات ومهارات هؤلاء

الأطفال وتطویرها. وعلى الرغم من أن التدخلات المختلفة تعد ضرورية في هذه الصدد وذلك للحد من تلك الآثار السلبية التي تترتب على هذه الإعاقات فإن الاهتمام الأساسی يجب أن ينصب على رعاية جوانب القوة التي تميز هؤلاء الأطفال، ومساعدتهم على مشاركة الآخرين. ومن هذا المنطلق فسوق يحتاج كل طفل منهم إلى حاجات متفردة، وسوف يتم بناء ذلك البرنامج المقدم له على أساس جوانب القوة التي تميزه وجوانب القصور التي يبدیها.

تري ريم (Rimm 2003) أن الأطفال الموهوبين ذوي الإعاقات عادة ما يتلقون مزيداً من الاهتمام بسبب إعاقاتهم أكثر من مواهبهم سواء كان ذلك داخل الأسرة أو في إطار المدرسة. ومن المحتمل بالنسبة لهؤلاء الأطفال أن تكون لديهم أى إعاقة من الإعاقات المعروفة باستثناء التخلف العقلي. ومن ثم فإنهم بذلك يعدون ذوي استثناء مزدوج وذلك بسبب كل من الموهبة والإعاقة. وتتنوع مثل هذه الإعاقات بين إعاقات جسمية، وبصرية، وسمعية، واضطرابات انفعالية، وصعوبات التعلم، واضطرابات نمائية، وعسر القراءة، واضطراب الانتباه المصحوب بالنشاط الحركي المفرط. ويشير شكرى سيد أحمد (2002) إلى أن الموهوبين ذوي الإعاقات لديهم قدرات وإمكانات عالية تمكنهم من القيام بأداء أو إنجاز متميز في مجال معين أو أكثر، ولكنهم في الوقت ذاته يعانون عجزاً معيناً يؤدي إلى انخفاض مستواهم الدراسي. ويرى عادل عبد الله (2002) أن مثل هذه الإعاقات تؤثر بالفعل على مفهوم هؤلاء الأطفال لذواتهم وتقديرهم لها، كما تؤثر بطبيعة الحال على تحصيلهم الدراسي، وبالتالي يجب علينا حتى نحميهم من ذلك ونسهم في تنمية مواهبهم أن نعمل على التشخيص الدقيق لهم والتعرف عليهم. ومع ذلك فهناك كما يرى كارنيز وجونسون (Karnes & Johnson 1991) عدداً من المشكلات التي تعوق عملية التعرف على هؤلاء الأطفال وتحديدهم بدقة، ومن هذه المشكلات ما يلي:

- 1- استخدام إجراءات تقييم أعدت في الأصل لأقرانهم غير المعاقين.
- 2- أن هؤلاء الأطفال قد لا يظهرون أدلة واضحة تعكس مواهبهم قياساً بأقرانهم غير المعاقين.
- 3- أنهم عند مقارنتهم بأقرانهم غير المعاقين يتسمون بالبطء بسبب إعاقاتهم مما يحول دون تحديد مواهبهم.
- 4- قد يكون لدى هؤلاء الأطفال جوانب قوة في بعض المجالات وجوانب قصور في مجالات أخرى، إلا أن الفجوة بين الجانبين تعمل على التعتيم على مواهبهم وعدم إظهارها بوضوح.

- 5- أن هؤلاء الأطفال قد لا يبدوون سوى بعض سمات الأطفال الموهوبين فقط.
  - 6- ما يلاقيه هؤلاء الأطفال من إحباط إذا ما رغبوا في مواصلة تعليمهم وخاصة التعليم العالى ومحاولة توجيههم إلى التدريب المهنى.
- وتحدد ريس وآخرون (Reis et. Al. (1995) المشكلات أو الصعوبات التى تواجهنا فى تحديد الأطفال المبدعين ذوى الإعاقات والتعرف عليهم وأهمها:

- 1- التوقعات النمطية من الأطفال الموهوبين حيث يظل فى أذهاننا أن الأطفال الموهوبين يكونوا ناضجين، ويحسنون التصرف فى المواقف المدرسية المعتادة، ويستطيعون القيام بالتوجيه الذاتى.
  - 2- وجود قصور نمائى لدى هؤلاء الأطفال وخاصة فى بعض القدرات النماية التى غالبا ما تستخدم كمؤشرات للموهبة، ومع أن مثل هذا القصور قد يخفى وراءه الاستعداد العقلى فإنه لا يعد بالضرورة مؤشرا للقصور المعرفى.
  - 3- المعلومات الناقصة عن الطفل، وهو ما يؤدى إلى قصور فى النظر إلى قدراته.
- وعلى ذلك فإن أهم المتطلبات الأساسية للتعرف على هؤلاء الأطفال وتحديدهم تتمثل فى التعرف الدقيق على قدراتهم حتى نعاملهم كموهوبين، ويتطلب ذلك عدداً من الإجراءات يحددها عادل عبد الله فيما يلى:

- 1- الملاحظة الدقيقة من جانب الوالدين والمعلمين.
- 2- المتابعة الدقيقة لأدائهم فى كافة مجالات الموهبة التى تتضمن الجانب العقلى، والأكاديمى، والإبداعى، والقيادة، والفنون الأدائية والبصرية، والقدرات الحس حركية.
- 3- ينبغى أن تقتصر مقارنتهم بالآخرين على أقرانهم الذين يعانون من إعاقات مماثلة، وألا نحكم عليهم من خلال تلك المعايير التى نستخدمها مع أقرانهم ذوى القدرات الإبداعية الذين لا يعانون من أى إعاقات.
- 4- تطوير اختبارات مقننة خاصة بهم.
- 5- إجراء التعديلات المناسبة لأساليب التقييم المستخدمة.

(عادل عبد الله 2005)

\*\*\*





## العلاقة بين التفوق والتوافق

أولاً: عن مفهوم جديد للتوافق

ثانياً: التفوق وعلاقته بالتوافق

ثالثاً: النظم التربوية للمتفوقين والتوافق



## أولاً: عن مفهوم جديد للتوافق Adjustment

من بين كل تعريفات التوافق كمصطلح سيكولوجي<sup>(1)</sup> يستوقفنا تعريف صلاح مخيمر في محاولته الثانية لتعريف التوافق سنة 1985<sup>(2)</sup>. ذلك لأنه أكثر التعريفات نفاذاً إلى صميم العملية التوافقية وإحاطة بكل أبعادها.

يقول "التوافق هو الرضا بالواقع الذي يبدو هنا والآن مستحيلاً على التغير ولكن في سعى دائم لا يتوقف لتخطي جنبات الواقع الذي يفتح للتغير مضياً به قدماً قدماً على طريق الصيرورة والتقدم. فالتوافق دياكتيك يزاوج النقيضين. يزاوج بين المألوف والجديد. بين جهاز العادات وأنسقة الذكاء. يزاوج بين الجمود والمرونة، بين سلبية الاستسلام في تسامح تجاه ما يستحيل على التغير، والإيجابية في ابتكار لما يفتح للتغير".

ثم يستطرد مخيمر موضحاً طبيعة ذلك التوافق الديالكتيكي فيقرر أن الرضا بجنبات الواقع التي تستحيل على التغير ليس غير استسلام في سلبية لما هو قائم واقع يستحيل على كل تغير. فالرضا هنا هو رضا القناعة Contentment الذي يقوم على التسامح تجاه التوترات فلا يبلغ إلى خفضها، فضلاً عن أنه لا يبلغ عبر خفضها إلى تحقيق الذات والإمكانات. أما عندما نبلغ إلى خفض التوترات بالوصول إلى هدف جزئي فيكون رضا الإشباع Satisfaction بينما يكون رضا المسرة Gratification عندما نتمكن عبر خفض التوترات من تحقيق الإمكانات وقيمة الذات.

ومن هنا فإن التوافق ينطوي على التسليم في سلبية بجنبات الواقع التي تنغلق على التغير مما يبتعد حقاً عن كل مفهوم صميمي لعملية التوافق. ولكن إذا انتقلنا إلى الجنبات

---

(1) التوافق في الأصل مصطلح بيولوجي يعنى قدرة الكائن الحي على التلاؤم مع الظروف البيئية، وما يطرأ عليها من تغيرات (انظر مخيمر - مدخل إلى الصحة النفسية، ص 13).

(2) المحاولة الأولى لتعريف التوافق قدمها مخيمر سنة 1979. وفيها يرى أن التوافق هو قدرة الكائن الحي على مواجهة الظروف البيئية بما تحويه من مشيرات فيزيائية واجتماعية مواجهة تتيح له إشباع احتياجاته وتحقيق إمكاناته. التوافق عملية كلية، دينامية، وظيفية تستند إلى وجهات النظر النشئية والطوبوغرافية والاقتصادية (انظر أيضاً مخيمر - مدخل إلى الصحة النفسية، ص 13-17).

التي تفتح للتغير لتبيننا الطبيعة الديالكتيكية للعملية التوافقية. ذلك أن الفرد لا يبلغ إلى هدف كلي حتى يستشعر الرضا في أعرق معانيه، ونعني رضا المسرة، ويكون عندئذ في ذروة توافقه التكيفي. ولكن سرعان ما يلد الرضا نقيضه "لا رضا" يذهب بها كان قد تحقق من توافق فيدفع الفرد من جديد إلى هدف كلي أكثر امتلاءً وتحقيقاً للماهية. ولا يكاد الفرد يبلغ إلى ذلك الهدف حتى يحقق رضا المسرة ليكون التوافق في قمته من جديد ولكن.. ليتمخض "الرضا" عن "الارضاء" الذي يدفع الفرد من جديد ومن جديد ودائماً أبداً على طريق الصيرورة والتقدم، وذلك في محاولات دائبة لصنع المصير وتحديد الماهية. ومن ثم كانت قولة مخيمر الشهيرة "كل لحظات الرضا ولحظات التوافق إنما تكون دائماً حبلًا بأجنة الارضاء واللاتوافق"<sup>(1)</sup>.

وذلك المفهوم الجديد للتوافق يستند في الحقيقة إلى تنظير خطير للعملية التوافقية. فهذا التنظير يقوم على ما يلي:

#### أولاً: القابلية للتوافق بدلا من التوافق

يرى مخيمر أن سرعة التغير اليوم تقضي بأن يحل مصطلح القابلية للتوافق adaptability محل مصطلح التوافق adjustment<sup>(2)</sup> يقول "أن إيقاع التغير المتزايد شرع يفرض على الحياة الواحدة للفرد الواحد كثرة من التغيرات المتلاحقة ترغمنا على الانتقال من المفهوم الاستاتي للتوافق adjustment إلى المفهوم الدينامي حقا والذي يتناسب وحده مع ما بلغ إليه إيقاع التغير اليوم ونعني القابلية للتوافق adaptability.

إن إيقاع التغير اليوم قد بلغ حدا لا يسمح لنا باستخدام مصطلح التوافق وكأن العملية التوافقية تتم مرة واحدة وإلى الأبد. ومن ثم فلا بد من استخدام مصطلح آخر يجيب على تلك الزوالية<sup>(3)</sup> التي تطبع إيقاع التغير اليوم والتي تحتم على الفرد أن يكون

---

(1) محاضرات الدبلوم الخاصة - جامعة عين شمس - مخيمر 1978 - 1979.

(2) ما جاء به مخيمر هنا يأتي تأييدا للحقائق المذهلة التي جاء بها توفلر في كتابه "صدمة المستقبل". وما يعنيه توفلر بصدمة المستقبل هو ذلك التفاوت بين سرعة التغير في البيئة وسرعة الإنسان المحدودة في التجاوب مع سرعة ذلك التغير ومحتواه. صدمة المستقبل تنشأ عن الهوة المطردة الاتساع بين معدل السرعتين (ألفين توفلر 1974).

(3) يوضح توفلر مفهوم الزوال في كتابه "صدمة المستقبل" فيقرر ما نصه: "إن كثيرا من نظيرتنا المتعلقة بالتغير الاجتماعي والسيكولوجي تعطينا صورة صادقة للإنسان في المجتمعات الثابتة نسبيا، ولكنها صورة مشوهة وناقصة للإنسان المعاصر حقا. أنها تفتقر إلى الفرق الخطير بين إنسان الماضي أو الحاضر وإنسان المستقبل، هذا الفرق الذي يمكن تلخيصه في كلمة "الزوال".

دائمًا أبدا قادرا على مواجهة هذه التغيرات والتوافق معها، اللهم إلا أن يكتب له أن ينقرض كتلك الأنواع الحيوانية التي انقرضت واندثرت لأنها عجزت عن مواكبة إيقاع التغير"<sup>(1)</sup>.

وعليه فإن القدرة على التوافق لا تعنى فحسب القدرة على صنع التغير تعنى أيضًا القدرة على مواجهة التغير.

### ثانيًا: اشتهاء المثير بدلا من خفض التوتر:

كل نظريات تفسير السلوك منذ أن قام علم النفس كعلم وحتى اليوم تستند إلى مبدأ خفض التوتر بحسبانه المبدأ التفسيري للسلوك<sup>(2)</sup>، ولكن ذلك المفهوم الجديد للتوافق يرى أن مبدأ خفض التوتر لا يصلح إلا لتفسير السلوك في المواقف المألوفة محافظة على الحياة، بمعناها المألوف الضحل بينما الإنسان بما هو إنسان يشتهي الاستثارة والمواقف الجديدة، يخاطر بالحياة من أجل إثراء الحياة. ومن ثم فإن "مبدأ اشتهاء المثير" *adient motivation* هو المبدأ الأساسى في تفسير السلوك الحى في المواقف الجديدة، سلوك الإنسان بما هو إنسان.

ويرى مخيمر أن مبدأ خفض التوتر لا يستند إلى غرائز الحياة كما يمكن أن نتصور، لأن غرائز الموت هى التى تدعى فى الواقع خفض التوتر ما دام الموت ليس غير صورة قصوى لانعدام كل توتر بينما مبدأ اشتهاء المثير هو الذى يستند حقا إلى غرائز الحياة، فالحياة بمعناها الملئ وبطبيعتها الديالكتيكية ليست غير تتابع من توليد التوتر واشتهاء المثير ثم

---

= إن الزوال هو "الموقوتية" الجديدة فى الحياة اليومية التى ينجم عنها مزاج أو شعور "اللاثبات" وبالطبع فإن الفلاسفة واللاهوتيين كانوا ينظرون إلى الإنسان دائما ككائن زائل.. ولكن الشعور باللاثبات أصبح فى أيامنا هذه -أكثر قربا وأشد حدة.. فالعلاقات التى كانت من قبل تمتد على فترة طويلة من الزمن أصبحت الآن قصيرة العمر. إن هذا الاختزال هذا الضغط هو الذى يشير إلى ذلك الشعور الذى يكاد يكون صادقا بأننا نعيش بلا جذور وبلا ثقة وسط كئيبان من الرمال المتحرك" (توفلر، ص 46، 47).

(1) محاضرات الدبلوم الخاصة -جامعة عين شمس - مخيمر 1978 - 1979.

(2) التحليل النفسى يستند إلى مبدأ الثبات (مبدأ اللذة والألم ثم مبدأ الواقع) (خفض التوتر) والنظرية السلوكية تستند إلى مبدأ الهوميوستازس وهو مبدأ اتزان الوظائف البدنية (خفض التوتر) ونظرية الجشطت تستند إلى قانون الامتلاء وأحسن صيغة ممكنة (خفض التوتر)، وفى علم النفس العام نجد مبدأ الانضباط الذاتى (خفض التوتر) وفى الفيزياء نجد مبدأ لوشاتليه وهو أيضًا (خفض التوتر).

العمل على خفض التوتر وإزالته، ثم توليد من جديد لمثير جديد، ثم السعى من جديد لخفض الاستثارة وإزالتها.. وهكذا دون توقف وإلى غير نهاية.

وبذلك فإن خفض التوتر والاستثارة مسألة تنتمى إلى غرائز الموت بقدر ما ينتمى توليد التوتر واشتواء الاستثارة إلى غرائز الحياة. وإذا كانت دياكتيكية الوجود البشرى تفترض وجود النقيضين معاً، ومن ثم تستتبع أن تكون غرائز الحياة وغرائز الموت فعالة معاً وفي نفس الوقت فإنه بقدر ما يتوهج التوتر تكون غرائز الحياة من حيث المبدأ هى الفعالة، وبقدر ما ينطفئ التوتر تكون غرائز الموت من حيث المبدأ هى الفعالة.

إن مبدأ خفض التوتر يحافظ على الحياة بالمعنى الحرفى، والمحافظة على الحياة بالمعنى الحرفى وقوف بالحياة، ومتى توقفت الحياة عن المضى فلن تكون حياة بل يكون موت. صميم الحياة هو التوتر، هو الصراع هو التحرك أبداً إلى الجديد هو المخاطرة بالحياة للمحافظة على الحياة هو السعى إلى الجديد لا الاحتفاء فى المؤلف.

ومن ثم فإن ذلك المفهوم الجديد للتوافق ينطوى أيضاً وبالضرورة على المخاطرة بالحياة إلى الحد الذى يتحتم على الشخص المتوافق أن يضحي بحياته احتراماً لقيمة ذاته. يقول مخيمر " .. فعندما تصل الظروف فى قوتها إلى الحد الذى يهدد قيمة الذات بشكل خطير ينبغى على المتوافق أن يكون على استعداد للمخاطرة بالحياة ذاتها دون تردد على النحو الذى يظهر فى سيرة العظماء من القادة والمفكرين. ذلك ما يحدث وما ينبغى أن يحدث عن طوعية من أفراد الشعب عندما يكون الوطن مهدداً بعدوان أو احتلال يطيح بقيمة ذواتهم ويأرضهم ويعرضهم"<sup>(1)</sup>

### ثالثاً: اشتواء المثير أيضاً بدلاً من قهر التكرار:

كان فرويد يفسر المسالك السوية استناداً إلى مبدأ الثبات (مبدأ اللذة والألم ثم مبدأ الواقع). بينما كان يفسر المسالك غير السوية استناداً إلى "مبدأ قهر التكرار". وهذا يعنى أن المبدأ التفسيري للمسالك السوية غير المبدأ التفسيري للمسالك غير السوية مما يتناقض مع مبدأ المجانسة فى المنهج الجاليلى باعتباره النهج العلمى الحق.

وإذا كان فرويد قد أخذ جزئياً بمفهوم السلسلية عندما رفض اعتبار السوية واللاسوية عالمين منفصلين ومتغايرين تماماً مبيناً أن الاختلاف بينهما ليس غير اختلاف فى الدرجة والشدة فإنه لم يستطع أن يمضى إلى نهاية الشوط بل نكص إلى التفكير بلغة الفئات والأصناف الأرسططالية عندما أقام للمسالك السوية مبدأ تفسيرياً غير المبدأ التفسيري الذى أقامه للمسالك غير السوية.

(1) من مقدمة كتاب "الذاتية والموضوعية فى علم النفس" مخيمر - الأنجلو المصرية - 1979.

ولكن نعيم في مفهومه الجديد للتوافق يمضي إلى نهاية الشوط محققاً مبدأ المجانسة في النهج الجاليلي ومبدأ الاقتصاد في العلم فيقدم "مبدأ اشتهاء المثير" على أنه المبدأ التفسيري لكل مسالك الحياة السوية واللاسوية وأن كل ما هنا لك من اختلاف هو تباين الانتظام الذي يتخذه المبدأ في الحالتين. يقول "ففي حالة السوية يمضي اشتهاء المثير في المسار الصحيح لديالكتيكية الوجود البشري بحيث يرتفع التوتر ويرتفع حتى يبلغ ذروته في إشباع يحقق عدمه عبر خفض وقتي للتوتر، ثم لا تلبث الحياة حتى تتوهج من جديد بالتوتر الذي يصاعد ويصاعد حتى يبلغ ذروته على طريق الصيرورة والتقدم. أما في حالة اللاسوية فإن ديالكتيكية الوجود البشري تتعطل -إن جاز القول- بحيث يصاعد التوتر ويصاعد دون أن يكون بلوغه إلى الذروة إلى عدمه فيتواصل التوتر احتراقاً إلى غير نهاية. فكل شيء يبدو هنا وكأن غرائز الموت قد استبدت بالمرسح وسخرت لحسابها توترات الحياة. ومن ثم تكون الصيغة الأليمة لهذه التوترات التي لا تمضي في دورات تنغلق بين الحين والحين في وقفات من الخفض العارض للتوتر بل تدور في حلقة مفرغة تحبس الكائن البشري داخل نفسه فتشده يوماً بعد يوم إلى سكون العدم"<sup>(1)</sup>.

وبتعبير آخر يمكن القول بأنه في حالة السوية يرتفع توتر الرغبة حتى يبلغ الذروة في اللحظة الختامية وذلك بالإشباع الذي يخفضه فيفسح المرسح لتوتر رغبة جديدة. كل ذلك دون أن يكون هناك ما يعترض مضي التوتر إلى ذروته وعدمه. أما في حالة اللاسوية فإن توتر الرغبة لا يكاد يرتفع حتى تعترضه معوقات من أحاسيس القلق والإثم مما يسد على التوتر مساره ويرغم الفرد على أن يدور في حلقة مفرغة بين رغباته ومعوقاته.

#### رابعاً: البعدان الأساسيان للعملية التوافقية؛

ثم يستكمل نعيم تنظيره لذلك المفهوم الجديد للتوافق بإقامة بعدين أساسيين للعملية التوافقية:

(1) بعد العصابية والعبقرية.

(2) بعد التواؤمية واللاتواؤمية.

1- بعد العصابية والعبقرية:

تصطدم ذاتية الفرد وهي في طريقها إلى الموضوعية بمقتضيات العالم الخارجي. وهنا يجد الفرد نفسه أمام طريقين:

---

(1) من مقدمة كتاب "الذاتية والموضوعية في علم النفس" نعيم -الأنجلو المصرية- 1979.



( أ ) إما أن يضحى بذاتيه نزولا على مقتضيات العالم الخارجى فيكون التوافق الضحل عند مستوى التوافق الذى يتم على حساب الفردية والذاتية. ففى التوافق يكون الواحد نسخة من الآخر ثم الكل فى النهاية -على حد قول نغيمر- نسخة من البردة الاجتماعية. وكل التعريفات السابقة للتوافق سلكت هذا الطريق<sup>(1)</sup>.

(ب) وإما أن يتشبث الفرد بذاتيه فى إصرار وعناد ليفرضها على العالم الخارجى حقيقة موضوعية. وهنا يفتح أمام الفرد سبيلان:

1- إما أن يفشل بسبب تلك الذاتية المسرفة فى تخيلاتها دون مراعاة للممكنات فتكون العصبية.

2- وإما أن ينجح بسبب تلك الذاتية الموضوعية التى تستثير القدرات فى حدود الممكنات فتكون العبقرية.

وبذلك فإن الإنسان بما هو إنسان أى بما هو موجود لذاته له مكان ما على متصل واحد طرفاه القصويان هما العصبية والعبقرية.

2- بعد التوافقية واللاتوافقية:

إذا كان مجرد التوافق يخصص الموجود فى ذاته. ذلك الذى يضحى بذاتيه ليشتري الأمن والسلامة مع الآخرين فإنه من الضرورى أيضا وجود حد أدنى من هذا التوافق مسيطرة ومجبرة للآخرين Conformism فالتوافق بمثابة المستوى الأدنى والأساس الذى تقوم عليه العملية التوافقية ما دام الإنسان فى أدنى مستوياته كالأشياء موجود فى ذاته يخضع لكل القوى القائمة فى الحقل. وهنا تمثل التوافقية المكتملة واللاتوافقية المطلقة الطرفين القصويين لم متصل واحد.

إذن التصور النهائى للعملية التوافقية تصور رباعى الأركان ثنائى الأبعاد.

- البعد الأول هو بعد "التوافقية -اللاتوافقية".

- البعد الثانى هو بعد "العبقرية -العصبية".

ومن ثم يتحدد مستوى التوافق لدى كل فرد تبعا لمكانه وموقعه على البعدين جميعا، والقياس النفسى يمكنه أن يحدد بلغة الكم نقطة كل فرد بين هذين البعدين.

(نغيمر، ص 7، 8)

---

(1) تناول نغيمر هذه التعريفات السابقة للتوافق فى "مفهوم جديد للتوافق" (ص 15-18).

والآن بعد أن اكتمل هيكل النظرية نستطيع أن نقرر -من وجهة نظرنا- أن ذلك التعريف الجديد للتوافق وما يستند إليه من تنظير للعملية التوافقية ينطوى على عدة ميزات أساسية:

(1) هذا التعريف لا يحصر نفسه ضمن حدود الحاضر وإنما يضع في اعتباره أيضًا بل وبالدرجة الأولى المستقبل. يقول ليفين "يظل الفرد في صميمه هنا والآن صيرورة Becoming وبلغة ميرلوبونتي لب الوجود توجه إلى Orientation Vers ولذلك ينبه ذلك التعريف الجديد للتوافق إلى أن المستقبل هو البعد الصممي الذي ينبغي أن يدخل ضمن صميم العملية التوافقية.

(2) رفض هذا التعريف أن يحصر نفسه ضمن حدود الحاضر فتخطى بذلك القائم والمتحقق بالفعل واهتم بالمضمر والمحتمل وما تنطوى عليه الشخصية واحتمالات المستقبل من مرونة وإيجابية قد تصل بالإنجاز والفاعلية حدود الخلق والابتكارية. والحق أنه بدون تلك الإيجابية الابتكارية يتجمد الإنسان ويستحيل على الإنسانية أن تخطو خطوة واحدة إلى الأمام.

(3) هذا التعريف لا ينظر إلى التوافق نظرة استاتية وكأنه مجرد تغيب للتوترات والأعراض المرضية، بل يرى على العكس أن التوتر والصراع قد يكون علامة قوية على وجود حيوى ملء يرفض الاستسلام لمعوقات الواقع، ويواصل دوما معارك التحدى والنضال تحقيقا للذات والإمكانات. وهذا ما يشير إليه العقاد عندما يقرر أن القلق ظاهرة صحية فالشعوب تعاني من القلق بقدر ما يكون حظها من التقدم بينما تبتعد بقدر ما يكون حظها من التخلف. فالسوية ليست هى الوصول بالفرد إلى استاتية تكون بمثابة ذروة نقف عندها بل السوية هى التى تتيح لصاحبها أن يمضى واثق الخطى على تلك الطريق اللامتناهية.. طريق الصيرورة والتقدم.

(4) والأكثر من هذا كله ما ينطوى عليه ذلك المفهوم الجديد للتوافق من مبادئ سيكولوجية تتسم بالجدة والجرأة مما يعتبر إسهاما حقيقيا فى تقدم العلوم السلوكية. فهذا المفهوم الجديد يقدم القابلية للتوافق بدلا من التوافق استنادا إلى طبيعة المتغيرات فى عالم اليوم والغد. ويقدم ببصيرة نافذة مبدأ اشتهاء المثير بدلا من مبدأ خفض التوتر استنادا إلى دياكتيكية الوجود والحياة. ويقدم أيضا مبدأ اشتهاء المثير باعتباره المبدأ التفسيري للمسالك السوية واللاسوية مما يحقق مبدأ المجانسة والاقتصاد فى العلم بدلا من ثنائية التفسير لدى فرويد الذى راح يفسر المسالك السوية بمبدأ الثبات، والمسالك اللاسوية بمبدأ قهر التكرار، وذلك دون معقولة تبعث على الإقناع.

## ثانياً: التفوق وعلاقته بالتوافق

\* الطالب المتفوق والمبدع أكثر توافقاً من زميله العادى أم أقل توافقاً؟

الحقيقة أن الإجابة على هذا السؤال المشكل لازالت ماثراً لكثير من الجدل.

\* معظم الدراسات تفيد أن المتفوقين أكثر توافقاً من العاديين. ولكن بعض الدراسات تفيد - في نفس الوقت - أن العاديين أكثر توافقاً من المتفوقين والمبدعين.

\*\* ومن الدراسات الكبرى الطليعية والرائدة عن العلاقة بين التفوق والتوافق دراسات تيرمان Terman التى استغرقت ثمانية وثلاثين عاماً 1921 - إلى 1958، وقد أجرى تيرمان دراساته على 1528 تلميذاً. من جميع أنحاء ولاية كاليفورنيا وكان عدد البنين 857 وعدد البنات 671 وكان 70٪ من هذا العدد متوسط أعمارهم بين 7 - 9 سنة ونسبة 30٪ من المدارس الثانوية بمتوسط عمر بين 12 - 15 سنة، وقد حدد المتفوقين في الأطفال على أساس نسبة ذكاء قدرها 140 للمجموعة الأولى وفي المرحلة الابتدائية، وكانت وسيلة القياس اختبار "ستانفورد بينية للذكاء"، كما حدد المتفوقين في المراهقين بنسبة ذكاء قدرها 135 في المجموعة الثانية (المرحلة الثانوية) وكانت وسيلة القياس اختبار تيرمان الجمعى للذكاء، ومن هذه المجموعة الكبيرة من الدراسات بدأ تيرمان في تكوين صورة واضحة متكاملة عن الطفل المتفوق ونموه.

وقد أثبتت دراسة تيرمان أن المتفوقين الذين درسهم كانوا أكثر تميزاً عن العاديين في الاتزان الانفعالى وفي الصحة النفسية، وقد كانت نسبة من صحتهم النفسية طيبة 79.6٪ من الذكور، 81.76٪ من الإناث، وكانت نسبة من يعانون من بعض مظاهر سوء التوافق من الذكور 16.32٪ ومن الإناث 13.93٪ أما بالنسبة لمن كان انحرافهم النفسى شديداً، ولكن بدون اتجاهات ذهانية 3.29٪ من الذكور، 3.48٪ من الإناث، وكانت نسبة الانحراف النفسى ذى الاتجاهات الذهانية بين الذكور 0.79٪ وبين الإناث 0.83٪.

وخلاصة القول أن المتفوقين كانوا أكثر توافقاً عن أقرانهم العاديين، كما تأكدت هذه الحقيقة من خلال الدراسات التتبعية التى قام بها تيرمان ومعاونوه أيضاً. فقد بلغت نسبة من تزوجوا من الذكور في عينته بما يقرب من 95٪ أما بالنسبة للإناث فقد وصلت النسبة إلى ما يقرب من 85٪ وقد بلغت نسبة من قرروا أن سعادتهم الزوجية أعلى من المستوى العادى 88٪ بين الذكور و 91٪ بين الإناث، أما من قرروا أن سعادتهم الزوجية في مستوى عادى فقد بلغت نسبتهم 7٪ من الذكور، 4٪ من الإناث.

مع ملاحظة أنه لا توجد حالة طلاق بين أفراد تلك العينة وقد أيدت الدراسات اللاحقة التي قام بها كثير من الباحثين بنتائج دراسات تيرمان الرائدة.

\* وقد واصل تيرمان اهتمامه بالعلاقة بين التفوق والتوافق من خلال دراسات تلاميذه التي أشرف عليها بنفسه ومنها دراسة كوكس التي استخدم فيها طريقة القياس التاريخي فقد جمع الكثير من المعلومات عن عدد 301 من مشاهير الرجال من الفلاسفة والعلماء ورجال السياسة والعسكريين والموسيقيين والفنانين، ممن عاشوا بين 1450 - 1850.

وكانت هذه الدراسة تتبعية لسلوك هؤلاء العباقرة منذ بدء طفولتهم وتعلمهم القراءة والكتابة، وظهور ميولهم وهواياتهم حتى تمام نضجهم ووصولهم ذروة النبوغ. وقد سجلت هذه الدراسة كل الأحداث التفصيلية التي مرت بهؤلاء الأفراد والتي قد يكون لها أثر في نموهم ونبوغهم، وقد أعطى كل ما جمع عن هؤلاء العباقرة إلى ثلاثة من الأخصائيين النفسيين لفحصها وتحليلها وتقديم كل حالة على حدة، وقد تحدد مستوى ذكاء كل عبقري على أساس أخذ متوسط التقديرات الثلاثة للأخصائيين النفسيين، ويقرر كوكس أن متوسط ذكاء المجموعة التي أجريت عليها الدراسة قدره 154.

وفي هذا الدراسة تم اختيار مائة من هؤلاء العباقرة ودراسة كل ما جمع عنهم دراسة تحليلية منذ طفولتهم، وقد قام بتقديم البيانات والمعلومات اثنان من الأخصائيين النفسيين لتحديد بعض السمات النفسية البارزة، وكان واضحا من النتائج الحقائق التالية.

(1) تميز العباقرة بالقدرة على بذل الجهد والاستمرار فيه والإصرار على التصدي للعقبات وعمق الإدراك.

(2) باختبار عدد 50 منهم وتقويم ما جاء بالسجلات من جانب الصحة الجسمية، والنفسية وجد أنهم لا يختلفون عن العاديين، أي أن ما يوصف به العباقرة من ضعف في البنيان الجسمي، وشذوذ في السلوك لا يقوم على أساس من الصحة.

وفي دراسة كل من (ماسون، وبلود 1966 Mason & Blood) عن خصائص شخصية المتفوقين المستجدين بالكلية، التي تم إجراؤها على مجموعة مكونة من 52 طالبا من المتفوقين المستجدين والمتكافئين في التحصيل في مقابل مجموعة مماثلة من العاديين، وقد طبق في هذا البحث مقياسان للشخصية هما مقياس C.P.L ومقياس A.C.L.

وقد أسفرت النتائج عن أن الطلاب المتفوقين كانوا أكثر سلبية في نظرهم لقيمة الذات View Of Self worth وفي نظرهم للمعايير العامة من مجموعة العاديين، كما كانت

مجموعة المتفوقين أكثر انشغالا بالمجردات والنظريات والاستجابات العاطفية، أكثر من العاديين في حين أن العاديين أكدوا بوضوح تمسكهم التقليدي بالمدرجات الحسية.

ثم توجز ماريان شيفل - من خلال عدة دراسات لعدة باحثين - الخصائص الانفعالية والاجتماعية التي يتميز بها الطفل المتفوق على النحو التالي:

( أ ) التفوق في السمات الشخصية المفضلة، فهو أكثر لطفا وتعاوناً، وطاعة، ورغبة في تقبل الاقتراحات، وأقدر على مجاراة الآخرين، وأكثر حرصاً.

( ب ) لديه قدرة فائقة على نقد الذات.

( ح ) يكون أميناً، ولو كان في استطاعته أن يغش.

( د ) قلة التباهي والتفاخر بمعرفته.

( هـ ) لديه فرصاً أكثر للقيادة، عندما يكون ذكاؤه 150، وأقل من هذا يكون لديه أفكار وميول متقدمة جداً عن أفكار وميول أئداده، وعندما تكون نسبة ذكائه أعلى من 160 أو 170، يعمل ويلعب بمفرده في أغلب الأحيان.

( و ) لديه نفس النمط من الميول في اللعب وأوجه النشاط عامة، ولكنه غالباً ما يكشف عن مستوى من الميل يفوق مستوى عمره بستين أو ثلاثة.

( ز ) يفضل كثيراً الألعاب التي تتضمن القواعد والنظم والألعاب المعقدة التي تتطلب التفكير.

( ح ) يمارس نفس ألعاب الخلاء التي يفضلها الأطفال العاديون.

( ط ) يفضل الألعاب الهادئة نسبياً في حالة عدم وجود استثاره من الغير.

( ك ) في حالة الطفل الموهوب الصغير نجد لديه رفقاء أذكاء وخياليين أكثر من غيره.

( ل ) الطفل المتفوق غالباً ما يفضل اللعب مع الأطفال الأكبر منه سنًا لأنه في نفس عمرهم العقلي.

\* وكثير من الدراسات الحديثة تؤيد أيضاً العلاقة الإيجابية بين التفوق أو الإبداع كمتغير والتوافق والصحة النفسية كمتغير آخر باعتبارها علاقة ارتباطية. ومن هذه الدراسات دراسة جار فيلد 1978 وموضوعها الإبداع والصحة النفسية والعلاج النفسي، حيث قام الباحث في هذه الدراسة بالتحقق من صحة الفرضين الآتيين.

١- توجد علاقة إيجابية بين الإبداع والصحة النفسية مما يجعل القدرة على الإبداع تتحدد بمدى ما يتمتع به الشخص من صحة نفسية.

2- الأشخاص الذين يظهرون تحسناً في صحتهم النفسية نتيجة خضوعهم للعلاج النفسي الجماعي يصبحون أكثر قدرة على الإبداع من سواهم.

\* وبعد تقييم أفراد المجموعة واختبارهم في جوانب مختلفة من نواحي الإبداع والصحة النفسية قبل وبعد العلاج. وحدث نفس الشيء بالنسبة لأفراد المجموعة الضابطة التي بقيت في قائمة الانتظار بدون علاج تبين أنه توجد علاقة إيجابية بين الإبداع والصحة النفسية إذ أظهرت المجموعة التي خضعت للعلاج تحسناً في نواحي الإبداع أكثر من المجموعة التي بقيت في قائمة الانتظار. ولكن الفروق لم تكن كبيرة.

(محمد عباس (أ) ص 86)

\* والملاحظ على هذه الدراسة أنها تطرقت إلى العلاقة السببية فهي تنظر إلى الصحة النفسية كمتغير مستقل -والإبداع كمتغير تابع.

\* كذلك نجد دراسات كل من بولاند Poland 1980 وفؤاد حامد 1982، وهدى فناوى 1986، وشاكر عبد الحميد 1987، ومجدي عبد الكريم 1990، ومحمود درويش 1991، تؤيد جميعاً العلاقة الإيجابية بين التفوق أو الإبداع - والتوافق.

\* ولكن انتهت دراسات أخرى إلى نتائج مختلفة منها:

- دراسة نترل Nettler 1972 التي أجراها على 962 مفحوصاً من كبار رجال الجيش الأمريكي، والعلماء الكيميائيين والفنانين، وانتهى إلى أن المبدعين من العلماء والفنانين مغتربون عن الذات وعن المجتمع، وهم يشعرون بالوحدة - والاكتئاب.

- كما نجد دراسة موهان، وتوانا Nohan & Tiwana

تتوصل إلى أن الكتاب المبدعين انطوائيون، ومرتفعو العصاوية والذهانية.

- كذلك نجد بوست Post في دراسة أكثر موضوعية ومنهجية 1994 ومن خلال تتبع السير الذاتية لعدد 291 من المشاهير في مجالات إبداعية مختلفة يتوصل إلى نتائج مثيرة أهمها:

1- ارتفاع مستوى القلق لدى القادة السياسيين.

2- وبالنسبة للمخاوف المرضية Phobias وحالات الذعر والخوف من الأماكن المتسعة والفسحة شاعت هذه الاضطرابات بين ثلاثة من الكتاب والفنانين هم (البر كامى) A. Camuy، مانزوني Manzoni، وجوهان سترافوس Strauss.

3- وبالنسبة للاكتئاب فقد كان شائعاً بالفعل بين المبدعين:

\* مجموعة الكتاب الروائيين نسبة الاكثاب 72٪.

\* مجموعة الفنانين نسبة الاكثاب 41.7٪.

\* مجموعة القادة السياسيين نسبة الاكثاب 41.3٪.

\* مجموعة الموسيقيين نسبة الاكثاب 34.6٪.

\* مجموعة المفكرين نسبة الاكثاب 36٪.

\* مجموعة العلماء نسبة الاكثاب 33.3٪.

4- الاكثاب يشيع بدرجة كبيرة في مجموعة الأدباء من كتاب الرواية والمسرح مع اضطراب آخر هو الإدمان الكحولى مما قد يثير الشك في أن تكون الأعراض الاكتئابية نتاجاً للإدمان.

5- كشفت الدراسة عن أن الاضطراب النفسى والعقلى يشيع في طوائف معينة من المبدعين دون الطوائف الأخرى فهو يزداد بين الفنانين والممثلين أكثر مما هو شائع بين العلماء والساسة مما يدل من وجهة نظر بوست Post على أن الإبداع في حد ذاته ليس قريناً بالمرض ولكنه يرتبط ببعض المجالات التى تثير بطبيعتها ضغوطاً انفعالية شديدة بسبب ما تثيره من حدة في المشاعر والاستغراق في الرؤى الذاتية الجياشة. (Post, 22-34).

يتضح مما سبق أن العلاقة بين التفوق أو الإبداع -والتوافق من العلامات الشائكة التى لم تحسم بعد فالدراسات العديدة التى تناولت هذه العلاقة انتهت إلى نتائج متناقضة، وربما يرجع ذلك إلى أن هذه النوعية من الدراسات تأثرت إلى حد بعيد بذاتية الباحث وبسبب إطاره المرجعى، وكذلك نوعية المنهج المستخدم وأدواته، وربما أيضاً بسبب تأثر الباحث ببعض الأحكام القبلية التى أثرت بدورها على نوعية فروضه وتوجهاته.

\* ولكن إذا احتكنا إلى نتائج إحدى دراسات كاتب هذه السطور وقد تطرقت إلى العلاقة بين الإبداعية والعصابية<sup>(1)</sup> يمكننا أن نقول إن التفوق والإبداع لا يجوز أن يكون سبباً لسوء التوافق بل العكس هو الصحيح فالتفوق أو الإبداع يمكن أن يساعد الفرد على تجاوز مشكلاته وتحقيق ذاته مما يعنى التوافق والصحة النفسية. هذا رغم الاعتراف بأن التميز الفائق يعرض أيضاً المتفوق أو المبدع لبعض الضغوط والمضايقات من أقرانه الفاشلين العاجزين عن اللحاق به. وهذا ما يفسر سوء توافق بعض المبدعين.

---

(1) محمد عباس يوسف: الاغتراب الإبداعى لدى الفئات الكلينيكية. دار غريب. القاهرة. ط 1. 2006

❖ وإذا كان هناك ما يشير إلى أن بعض الكتاب والعلماء والفنانين عصايون ومكتشبون فإن التفوق أو الإبداع ليس هو المستول عن تلك الحالة العصائية أو المرضية وإنما يرجع ذلك إلى الخبرات السلبية التي مر بها هؤلاء المبدعون، وما عانوه من صراعات طفلية وأساليب تربوية خاطئة. ومع ذلك ربما تكون لهذه الخبرات السلبية والصراعات أثرها الإيجابي على العملية الإبداعية خاصة في المجالات الأدبية والفنية التي تحتاج بطبيعتها إلى ثراء القرينة والغوص في أغوار الشخصية التي تمثل دراما إنسانية كبرى.

### ثالثاً: النظم التربوية للمتفوقين - والتوافق

كثرت الدراسات والمناقشات حول النظم التربوية الملائمة لإعداد المتفوقين. ولكن من المتفق عليه أن المتفوقين في حاجة إلى رعاية خاصة ونظم خاصة تتناسب مع قدراتهم المتميزة وارتفاع مستوى الطموح لديهم. وعلينا أن نساعد كلا منهم على الوصول إلى أقصى مستوى تسمح به قدراته، وإلا نكون قد فشلنا في أداء واجبنا نحو هؤلاء المتفوقين الذين يمثلون ثروتنا البشرية الحقيقية.

والمناقشات حول النظم التربوية الملائمة لأعداد المتفوقين لا تخرج عن ثلاثة نظم: الإسراع - الإثراء - التجميع.

1- الإسراع: وهو نظام يسمح للطالب المتفوق أن ينتقل إلى صف أعلى خلال السنة الدراسية مما يمكنه من اختصار عدد سنوات دراسته والتخرج.. في سن أقل من زملائه العاديين، لأن ترك الطالب المتفوق يتعلم وفق النظم المتبعة مع الطلاب العاديين يعنى تعويق الطالب المتفوق وإهدار وقته، وتقييد إمكانياته. ومن الأساليب المستخدمة في نظام الإسراع ما يعرف بضغط المنهج Curriculum Compacting وهذا الأسلوب يعفى الطالب الموهوب الذي يحصل على مجموع درجات كلى يوازي 98% ولا يقل معامل ذكائه في ذات الوقت عن 130 من دراسة بعض أجزاء من المنهج، أو تلك الأنشطة والتدريبات التي يعرفها من المنهج الذي لم يقيم بدراسته بعد على أن يتم التأكد من ذلك عن طريق اختبار يتم عقده في بداية العام الدراسي ويتم بناء على ذلك استخدام بطاقة أو استمارة تعرف باستمارة ضغط المنهج compactor خاصة بالطالب يتم فيها تسجيل تلك الأجزاء التي يكون قد أخفق فيها من المنهج، وبالتالي فإنه لا يدرس من ذلك المنهج سوى تلك الأجزاء فقط. أما الوقت المتبقى فيستخدم في سبيل تنمية موهبته في المجالات المختلفة التي تشهد تفوقاً ملحوظاً من جانبه، أو متاح له الفرصة خلاله كي يقوم بدراسة المقررات المخصصة للصفوف التالية. هذا ويحصل الطالب بموجب هذه البطاقة على فرصة دخول



المكتبات المختلفة والتردد عليها إلى جانب السماح له باستعارة وقراءة تلك الكتب التى تتعلق بمجال موهبته.

وقد كشفت نتائج الدراسات التى تم إجراؤها فى هذا الإطار عن أن تدريب التلاميذ لمدة ثلاث ساعات يوميًا من شأنه أن يساعد المعلمين على تقديم حوالى 50% من محتوى المنهج العادى للأطفال مرتفعى التحصيل دون أن يحدث أى انخفاض فى تلك الدرجات التى يحصل عليها باقى التلاميذ فى اختبارات التحصيل المقننة التى تعقد لهم من الفصل.

ويقوم هذا الإجراء فى الأصل على مبدأين أساسيين من شأنهما أن يحققا الهدف الذى نصبو إليه على أثر استخدامنا له. ويتمثل هذان الإجراءان فيما يلى:

1- إدخال بعض التعديلات أو المواءمات على المنهج، وقد يصل الأمر فى كثير من الأحيان إلى إدخال تعديلات بنسبة تصل إلى 50% على محتوى المنهج المقدم للتلاميذ.

2- اختيار أساليب التسكين الملائمة التى يتم بمقتضاها اختيار البديل التسكينى المناسب للطفل، والذى يسهم بصورة أساسية فى استفادته من تلك الجهود المبذولة.

وجدير بالذكر أن هذا الإجراء يستخدم بصورة أفضل مع نمط الموهبة الابتكارية الإنتاجية حيث ينصب الاهتمام على جوانب النشاط الإنسانى التى يتم فيها تطوير أفكار أصيلة، وإنتاج جديد، وتعبيرات فنية فريدة. كما يتم الاهتمام أيضًا بجوانب المعرفة التى يتم تصميمها وتطويرها حتى يمكن لها أن تترك أثرًا على مختلف الأفراد. ويتم من جانب آخر توفير مواقف التعلم التى تعمل على تعزيز الموهبة الإنتاجية الابتكارية وذلك من خلال التأكيد على استخدام تطبيقات المعرفة وعمليات التفكير على بعض المواقف التى تتضمن مشكلات حقيقية أو واقعية. بذلك يتحول دور التلميذ من مجرد متلقى أو متعلم لدروس معينة ومستهلك للمعلومات إلى منتج لتلك المعلومات، وعامل أساسى فى حل المشكلات المختلفة التى تظهر فى هذا الصدد. وحتى يتم ذلك هناك ثلاث خطوات أساسية وهامة يتألف منها هذا الإجراء هى:

1- تحديد الأهداف الخاصة بوحدة معينة من المنهج، والنتائج التى ينتظر تحقيقها من دراسة تلك الوحدة.

2- تحديد أولئك التلاميذ الذين يكونوا قد أجادوا تلك الوحدة بصورة أفضل من غيرهم أو الذين يمكنهم إجادتها عن طريق الإسراع.

3- توفير تلك الأنشطة التي يمكن اللجوء إليها بدلاً مما يكون متضمنًا بالفعل في المنهج العادي المقرر.

ولا يقف الأمر في الواقع عند تلك الحدود، بل يتعداها إلى ما هو أبعد وما يمكن أن يفيد في ذات الوقت حيث يوجد هناك عدد من الاختبارات يتم اللجوء إليها بجانب ذلك حتى يمكننا أن نحقق تلك الأهداف التي نحددها لهذا الإجراء. وتتعدد مثل هذه الاختبارات بشكل يعطينا الحرية في اختيار ما نجده مناسباً لمستوى التلاميذ وهو الأمر الذي يمكن أن يعود بالفائدة عليهم، ومن أهم هذه الاختبارات ما يلي:

1- الإسراع في محتوى المنهج.

2- المشاريع الفردية أو الجماعية.

3- قيام الأقران بالتدريس لبعضهم البعض.

4- تحديد الأنشطة اللاصفية المناسبة.

5- اختيار الأنشطة اللامدرسية ذات الأهمية.

2- الإثراء: Entichment ويقوم هذا النظام على الاستجابة لحاجات الطالب المتفوق عن طريق إثراء المنهج بموضوعات جديدة ومتعمقة وأكثر إثارة وجاذبية للطلاب الموهوبين وذوى القدرات الإبداعية مما يمكنهم من الترقى والوصول إلى المستوى الذى يطمحون إليه.

ومن أشهر النماذج الإثرائية نموذج الإثراء المدرسى Schoolwide Enrichment Model SEM وقد أعد هذا النموذج كل من رينزولى وسالى ريس (1997) Rinzulli & Reis, S وهو يهدف إلى تحقيق التحسين والتطوير الكلى للمدرسة وذلك بالشكل الذى يؤدي إلى الرعاية الحقيقية للتلاميذ الموهوبين، وتنمية وصقل وتطوير مواهبهم. ولذلك فإنه يتسم بدرجة عالية من المرونة تسمح لكل مدرسة أن تقوم بتصميم وتطوير برنامج فريد لها بناء على تلك المصادر المحلية المتوفرة والمتاحة، وعدد الطلاب في المدرسة، وديناميات القيادة المدرسية، وجوانب القوة والإبداع المميزة.

ويعمل هذا البرنامج على تزويد المعلمين بالوسائل المختلفة التى تمكنهم من القيام بما يلي:

1- تنمية وتطوير القدرات الكامنة للأطفال عن طريق تقييم جوانب قوتهم، وتوفير فرص الإثراء اللازمة، وتوفير المصادر والخدمات اللازمة لتنمية جوانب القوة، واستخدام أسلوب مرن لتحقيق التمايز المنهجى، واستغلال الوقت بأكمله في المدرسة.

2- تحسين الأداء الأكاديمي لجميع الطلاب الذين يدرسون المنهج العادي والقيام بمزج الأنشطة النهجية المعيارية مع التعلم الإثرائى ذى المغزى.

3- التدعيم المستمر للجانب المهني لأعضاء الهيئة التدريسية بالمدرسة كى يصيروا قادة فى تطوير المناهج، ومجالات النمو المهني، وتخطيط البرامج، وما إلى ذلك.

4- إيجاد بيئة تعليمية تقدر التنوع الثقافى، والعرقى، والنوعى أو الجنسى، وتعزز الاحترام المتبادل، والمبادئ الديمقراطية، وتعمل جاهدة للحفاظ على المصادر المجتمعية المختلفة التى يمكن الاستفادة منها فى هذا السبيل.

5- تطبيق ثقافة مدرسية تعاونية تتضمن توفير الفرص اللازمة لاتخاذ القرارات الخاصة بكل من التلاميذ، والآباء، والمعلمين، والإداريين بالمدرسة، وتساعدهم على العمل معاً كمنظومة متكاملة.

3- التجميع Grouping وهو أسلوب يقوم على تجميع الطلاب المتفوقين فى مدارس مستقلة لرعايتهم رعاية خاصة وبرامج خاصة تناسب قدراتهم المتميزة - وهو ما يعرف بالتجميع الداخلى حيث يقيم الطلاب فى المدرسة إقامة كاملة. Internal Grouping أو تجميعهم فى فصول خاصة ملحقه بالمدارس العادية وهو ما يعرف بالتجميع الخارجى External Grouping إذ يقضى الطلاب المتفوقون اليوم الدراسى فقط فى مدرستهم ثم يبيتون فى منازلهم مع أسرهم كما هى الحال بالنسبة للطلاب العاديين.

وكما يدور النقاش والجدل كثيراً حول أى من الأسلوبين أفضل الإسراع أم الإثراء، يدور أيضاً حول أى من الأسلوبين أفضل التجميع الداخلى أم الخارجى. ورغم ندرة الدراسات التى حاولت أن تجيب على هذا السؤال فضلاً عن التعارض فيما بينها من حيث النتائج فمن الأرجح - من وجهة نظرنا - أن التجميع الخارجى هو الأفضل ونستشهد هنا بدراسة حسام عزب بعنوان (أثر الإقامة الداخلية على التوافق النفسى للطلاب المتفوقين) لما تتميز به هذه الدراسة من دقة منهجية وموضوعية، فمن خلال المقارنة بين مجموعة الطلاب المتفوقين فى مدرسة عين شمس (تجميع داخلى) ومجموعة الطلاب المتفوقين بمدرسة التوفيقية الثانوية بشبرا (تجميع خارجى) توصل الباحث إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين الدرجات التى حصل عليها الطلاب المتفوقون المقيمون بالأقسام الداخلية (تجميع داخلى) والدرجات التى حصل عليها الطلاب المتفوقون بالفصول الخارجية الملحقه بالمدارس العادية (تجميع خارجى)، فى الاختبارات التى تقيس التوافق النفسى، وأن هذه الفروق لصالح طلاب التجميع الخارجى مما يعنى أن طلاب التجميع الخارجى أكثر توافقاً من طلاب التجميع الداخلى.

ويفسر الباحث هذه النتيجة تفسيرًا جيدًا ومقنعًا يقول (لماذا كانت هذه الفروق لصالح التجميع الخارجي؟ الإجابة تكمن فيما أحدثه التجميع الداخلي من أثر عكس على الطلاب حيث الشعور بالعزلة والحرمان من العلاقات الأسرية الحميمة فضلًا عن التنافس الحاد والتوتر الناجم عن تجميع المتفوقين في مكان واحد، وفوق ذلك سوء الإدارة في نظام الإقامة الداخلية. هذا بينما طلاب التجميع الخارجي مندمجون في المجتمع يتمتعون برعاية أسرية كاملة، فضلًا عن شعورهم بالتميز وسط زملائهم من الطلاب العاديين) (حسام عزب ص 179).

\* \* \*



## دراسات مختارة فى التفوق والإبداع

أولاً: دراسة فؤاد حامد: بعض العوامل المرتبطة بالسلوك الاستقلالى والعدوانى لدى المبتكرين 1982.

ثانياً: دراسة مجدى عبد الكريم: الشخصية المبتكرة كدالة مركبة لتفاعلات متغيرات الانبساط - الميل للعصائية - الجنس - المرحلة الدراسية والتخصص الدراسى 1990.

ثالثاً: دراسة نبيل محمد الفحل: دافعية الإنجاز: دراسة مقارنة بين المتفوقين والعاديين من الجنسين فى التحصيل الدراسى 1999.

رابعاً: دراسة عبد الله سيد أحمد: دافعية الإنجاز فى علاقتها بالذكاءات السبعة فى ضوء نموذج جاردنر 2007.

خامساً: دراسة محمد السيد بخيت: الدين وعلاقته بكل من الصحة النفسية والقلق والتحصيل الدراسى لدى عينة من الطلاب الجامعيين 2007.



## أولاً: دراسة فؤاد حامد موافى الشورى 1982<sup>(1)</sup>

موضوع الدراسة: بعض العوامل المرتبطة بالسلوك الاستقلالى والعدوانى لدى المبتكرين من تلاميذ المدرسة الابتدائية.

وأهداف البحث تتمثل فى:

- 1- تحديد مدى واتجاه العلاقة الارتباطية بين المتغيرات الآتية:  
( أ ) القدرة على التفكير الابتكارى والسلوك الاستقلالى (اتخاذ القرار- عدم المسايرة)  
عدم اتباع القواعد والتقاليد، تأكيد الذات، الدرجة الكلية للسلوك الاستقلالى.  
(ب) القدرة على التعبير الابتكارى والسلوك العدوانى (العدوان المباشر، العدوان اللفظى، العدوان غير المباشر، الدرجة الكلية للسلوك العدوانى).  
(ح) السلوك الاستقلالى والسلوك العدوانى لدى المبتكرين من الأطفال.
- 2- الوقوف على مدى ودلالة الفروق بين الأولاد المبتكرين، والبنات المبتكرات فى كل من السلوك الاستقلالى والسلوك العدوانى بجوانبها المختلفة.
- 3- التعرف على بعض المتغيرات النفسية؛ والبيئة المرتبطة بكل من السلوك الاستقلالى والسلوك العدوانى والتى قد تفيد بدورها فى تحديد استقلالية أو عدوانية الطفل المبتكر.

وقد استخدم الباحث الأدوات الآتية:

- 1- اختبار التفكير الابتكارى إعداد/ سيد خير الله.
- 2- اختبار مفهوم الذات للصغار إعداد/ محمد عماد الدين إسماعيل ومحمد أحمد غالى.
- 3- مقياس خبرات الطفولة إعداد/ مصطفى فهمى ومحمد أحمد غالى.
- 4- مقياس اتجاهات الأبناء نحو آبائهم (الصورة ج) إعداد/ محمود عبد القادر.

---

(1) فؤاد حامد موافى الشورى. (بعض العوامل المرتبطة بالسلوك الاستقلالى والعدوانى لدى المبتكرين من تلاميذ المدرسة الابتدائية) - رسالة دكتوراه - كلية التربية - جامعة المنصورة - 1982.



5- مقياس السلوك الاستقلالى للأطفال من إعداد الباحث.

6- مقياس السلوك العدوانى للأطفال من إعداد الباحث.

تكونت العينة الأساسية من (328 تلميذاً)، (336) تلميذة اختيروا عشوائيًا من بين أطفال الصفين الخامس والسادس الابتدائيين بخمس مدارس حكومية، روعى تمثيلها لأحياء مختلفة من مدينة المنصورة.

وقد روعى أن يكون العمر الزمنى لأفراد العينة يتراوح بين 11: 12 سنة، وأن يعيش جميع الأفراد مع الوالدين معًا وألا يكون أحد أفراد العينة قد رسب فى سنوات سابقة.

وقد انتهت الدراسة إلى النتائج الآتية:

1- تبين وجود ارتباط موجب دال بين القدرة على التفكير الابتكارى وكل من (الدرجة الكلية للسلوك الاستقلالى).

( $r = 0.288, 0.240$  للأولاد والبنات على الترتيب) وكذلك القدرة على اتخاذ القرار، وعدم المسايرة وتأكيد الذات.

2- تبين وجود ارتباط موجب دال بين القدرة على التفكير الابتكارى وكل من (الدرجة الكلية للسلوك العدوانى).

( $r = 0.279, 0.683$  للأولاد والبنات على الترتيب) وكذلك العدوان المباشر والعدوان اللفظى.

3- تبين عدم وجود ارتباط دال بين السلوك الاستقلالى والسلوك العدوانى لدى كل من الأولاد المبتكرين والبنات.  
( $r = 0.103$ )، والبنات ( $r = 0.075$ ).

4- وجود فروق دالة إحصائية بين الأولاد المبتكرين، والبنات المبتكرات فى (الدرجة الكلية للسلوك الاستقلالى لصالح الأولاد المبتكرين) وكذلك (اتخاذ القرار لصالح الأولاد المبتكرين).

5- وجود فروق دالة بين الأولاد المبتكرين، والبنات المبتكرات فى (الدرجة الكلية).

• وتعليقاً.. نلاحظ على هذه الدراسة أن نتائجها تتفق مع نتائج معظم الدراسات فى تأكيد الارتباط بين السلوك الابتكارى والسلوك الاستقلالى الذى يتمثل فى القدرة على اتخاذ القرار وعدم المسايرة والرغبة فى تأكيد الذات.

- كما كشفت الدراسة عن الارتباط بين السلوك الابتكاري والسلوك العدواني لأن التفوق والتميز في حقيقة الأمر اعلاء لدافع العدوان وهو دافع أصيل في الشخصية.

ثانياً: دراسة مجدى عبد الكريم حبيب<sup>(1)</sup>،

موضوع الدراسة: "الشخصية المبتكرة كدالة مركبة لتفاعلات متغيرات: الانبساط، الميل للعصابية، الجنس، المرحلة الدراسية والتخصص الدراسي".  
- أهداف الدراسة:

- 1- التعرف على مدى تأثير متغيرات: الجنس، التخصص الدراسي، المرحلة الدراسية، على سمات الشخصية المبتكرة.
  - 2- التعرف على مدى تأثير متغيرات: الانبساط، الانطواء، الثبات الانفعالي، الميل للعصابية على سمات الشخصية المبتكرة.
  - 3- الكشف عن مدى التفاعلات البسيطة والمركبة بين متغيرات: الجنس، التخصص الدراسي، المرحلة الدراسية، الانبساط، الانطواء، الثبات / الميل للعصابية، وطبيعة تلك التفاعلات، ومدى تأثيرها على سمات الشخصية المبتكرة.
  - 4- توجيه نظر المربين إلى المناخ النفسى الاجتماعى المناسب لتشجيع الشخصية المبتكرة بحيث يمكن استغلال ما يتوافر لدى الأبناء والطلاب من استعدادات وقدرات عقلية مختلفة.
  - 5- توجيه نظر الطلاب إلى الخصائص النفسية التى تناسب الأفراد والتخصصات الأدبية والعلمية فى المرحلة الثانوية أو الجامعية لدى الجنسين.
- \* وقد استخدم الباحث الأدوات الآتية:

- 1- مقياس الشخصية المبتكرة من وضع (هولمز 1976) ومن إعداد وتقنين الباحث.
  - 2- قائمة أيزنك للشخصية من إعداد: جابر عبد الحميد، ومحمد فخر الإسلام.
- وتتكون عينة البحث من (ن = 1200 طالب وطالبة) موزعين كالتالى:
- 600 طالب وطالبة بالمرحلة الثانوية (150 بنين علمي، 150 بنين أدبي، 150 بنات علمي، 150 بنات أدبي).

(1) مجدى عبد الكريم حبيب - الشخصية المبتكرة كدالة مركبة لتفاعلات متغيرات الانبساط - الميل للعصابية - الجنس - المرحلة الدراسية - والتخصص الدراسي - المؤتمر السنوى السادس لعلم النفس فى مصر - 1990.

600 طالب وطالبة بالمرحلة الجامعية (150 بنين علمي، 150 بنين أدبي، 150 بنات علمي، 150 بنات أدبي).

#### أما نتائج الدراسة فآهمها:

1- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين مرتفعي ومنخفضي الانبساط على مقياس الشخصية المبتكرة لدى كل من طلاب القسم الأدبي بالمرحلة الثانوية، وطالبات القسم العلمي بالمرحلة الجامعية، وذلك لصالح مرتفعي الانبساط. بينما كانت الفروق بين مرتفعي ومنخفضي الانبساط غير دالة لدى باقي العينات.

2- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين مرتفعي ومنخفضي الميل للعصابية على مقياس الشخصية المبتكرة حيث كانت دالة في حالة واحدة لدى طالبات القسم العلمي بالمرحلة الجامعية، وكانت الفروق لصالح منخفضي الميل للعصابية، وقد كانت الفروق غير دالة لدى العينات الباقية.

3- جميع تفاعلات (الانبساط الثنائية) سواء الميل للعصابية أو الجنس أو المرحلة الدراسية أو التخصص الدراسي كانت غير دالة ومعنى ذلك أن التفاعلات الثنائية (من الرتبة الأولى) التي يدخل فيها (الانبساط / الانطواء) كانت غير كافية للكشف عن شكل وطبيعة تأثير (الانبساط / الانطواء) على الشخصية المبتكرة.

4- جميع تفاعلات الميل للعصابية / الثبات الانفعالي الثنائية سواء مع الانبساط / الانطواء أو الجنس أو المرحلة الدراسية أو التخصص الدراسي كانت غير دالة. ومعنى ذلك أن التفاعلات الثنائية من (الرتبة الأولى) التي يدخل فيها الميل للعصابية غير كافية للكشف عن شكل وطبيعة تأثير الميل للعصابية على الشخصية المبتكرة.

- كما تشير النتائج هنا إلى أن ارتفاع الميل للعصابية يعطى نتيجة إيجابية مع الذكور، أما ارتفاع الثبات الانفعالي فيفيد في الإناث.

معنى ذلك أن تأثير الميل للعصابية / الثبات الانفعالي على الشخصية المبتكرة يتوقف على الجنس.

5- أن التفاعل الثنائي بين الانبساط / الانطواء، الميل للعصابية / الثبات الانفعالي، في حد ذاته غير دال في تأثيره على الشخصية المبتكرة، ولكن إذا أخذنا في اعتبارنا متغيرات أخرى، مثل الجنس، المرحلة الدراسية، التخصص الدراسي، فإن النتيجة تتغير، ويكون التفاعل الثلاثي المتضمن الانبساط / الانطواء، الميل للعصابية / الثبات الانفعالي، الجنسي، دالاً.

• وتعقيبًا.. نلاحظ على هذه الدراسة أنها تتسم بالنظرة الكلية للشخصية والتي ترفض بشكل قاطع النظرة التجزئية التي تتسم بها معظم الدراسات حين تبحث في تأثير كل عامل أو متغير من المتغيرات على حده بينما نجد عبد الكريم يبحث في تأثير المتغيرات في حال تفاعلها ويصف الشخصية الإبداعية بأنها (دالة مركبة للتفاعل بين عدة متغيرات) وبذلك يؤكد المفهوم الجشطلتي للشخصية باعتبارها وحدة كلية - دينامية وظيفية.

ثالثًا: دراسة نبيل محمد الفضل: دافعية الإنجاز: دراسة مقارنة بين المتفوقين والعاديين من الجنسين في التحصيل الدراسي في الصف الأول الثانوي<sup>(1)</sup>.

أخذ الاهتمام بالمتفوقين في السنوات الأخيرة اهتماما واضحا، ويمتد أصول الاهتمام بالمتفوقين إلى بدايات الاهتمام بالفروق الفردية ذاتها. إن تخصيص فصول للمتفوقين والمتفوقات في المدارس الثانوية قد أثار جدلا طويلا في الساحة التعليمية بين مؤيد ومعارض، وقد ساق الجانب المؤيد بعضا من المبررات مؤداها أننا يجب أن نتعرف على المتفوقين من أبنائنا الطلاب في بداية المرحلة الثانوية، ثم نخصص لهم من البرامج الإرشادية ما يتناسب وقدراتهم العقلية والتحصيلية والتي من بينها إثراء بعض المقررات واختيار أكفأ المدرسين المؤهلين للتدريس في مثل هذه الفصول المتميزة.

وهناك أصحاب الرأي الآخر، والذين يؤكدون على عدم وجود ضرورة للتمييز بين الطلاب في هذه المرحلة، وكذلك التفريق بين الطلاب المتفوقين وزملائهم من أصحاب التحصيل العادي وحجتهم في ذلك، أن هذا التمييز، وذلك التفريق قد يخلق نوعا من الغيرة والحسد، وقد يصل الأمر لدى بعض الطلاب إلى حد الكراهية لأقرانهم من المتفوقين، وقد يصل الأمر أيضا إلى حد عزل الطلاب المتفوقين - وهم قلة - عن بقية الطلاب، وهذا يخلق صورة نفسية سيئة بين الطلاب داخل إطار مؤسسة تربوية، نحتاج فيها أن يتم التعامل بين أبنائها بصورة واحدة وبأسلوب واحد، وأن يندمج الطالب المتفوق والطالب العادي في التحصيل معا، وأن يتم التفاعل بينهم بشكل طبيعي داخل الصف وخارجه.

وفي الواقع، فإن كل دولة، تحاول أن ترعى أبنائها من الطلاب المتفوقين، وتضع لهم برامج خاصة، تتناسب مع قدراتهم العقلية وتتعامل مع درجة استعداداتهم وميولهم،

(1) مجلة علم النفس - عدد يناير، فبراير، مارس 1999 القاهرة ص 70-83.

ويجب أن نبصر هؤلاء الطلاب المتميزين بأهمية حياتهم المستقبلية، مما يدفعهم إلى المزيد من الإنجاز الأكاديمي وبشكل فعال.

وليس من المستغرب أن تتبدى أهمية دراسة الدافعية وتتعاظم مكانتها في ميادين علم النفس، ولدى العلماء خاصة المحدثين منهم.

ويعتبر الدافع للإنجاز خلال سنوات المدرسة واحدا من الدوافع الهامة التي توجه سلوك الفرد نحو تحقيق التقبل، أو تجنب عدم التقبل في المواقف التي تتطلب التفوق، ولذا لا يكون من الغريب أن يصبح الدافع للإنجاز قوة مهيمنة في حياة الطالب المدرسية، حيث إن قبول المعلمين للطلاب يعتمد أساسا على استمرارهم في تحقيق مستوى مرتفع من الإنجاز بمعنى أن الاتجاه نحو المادة مرتبط بالدافع للإنجاز (زيدان، 1989، ص3).

وتدور الحوارات الحالية حول مدى الفروق بين المتفوقين والعاديين في التحصيل الدراسي، حيث تم إنشاء نظام للتعامل مع المتفوقين دراسيا يضعهم في فصول خاصة بهم، وبقية الطلاب في فصول أخرى، باعتبارهم طلابا ذوي مستويات عادية في التحصيل، واستند هذا النظام إلى معيارين:

الأول: أن يكون الأساس هو المجموع الأكاديمي للطالب أو الطالبة بحيث يكون مرتفعا.

الثاني: أن يجتازوا اختبارات في القدرات العقلية، ثم تحسب الدرجة الأكاديمية للطالب مضافا إليه الدرجة التي حصل عليها في الاختبارات العقلية، ثم يتم ترتيب الطلاب بدءا من أعلى مجموع كل إلى الأقل، ثم يؤخذ عدد فصل أو فصلين من المتفوقين الأكبر مجموعا كليا وذلك حسب ميزانية الفصول في كل مدرسة ثانوية والمعتمدة من الإدارات التعليمية التابعة لها، والتي تنص على ألا يزيد عدد فصل المتفوقين عن (30 طالبا أو طالبة).

وقد واجه هذا النظام سيلا من الانتقادات، كان أهمها عدم وجود فروق بين المتفوقين والعاديين في درجة الإنجاز التحصيلي وفي دافعية الإنجاز.

وقد تصدت لذلك عدة دراسات عاجلت علاقة دافعية الإنجاز بالتحصيل الدراسي. حيث أشارت نتائج دراسة "زيدان" إلى أن هناك علاقة ارتباطية بين دافعية الإنجاز والاتجاه نحو مادة الرياضيات لدى البنين والبنات في مرحلة الثانوية العامة (زيدان، 1989، ص14).

كذلك توصلت دراسات أخرى إلى وجود فروق بين المتفوقين والمتأخرين دراسيا والعاديين في التحصيل في كل من الذكاء والقدرات العقلية، والتوافق النفسي وسمات الشخصية (عبد المعطى، عبد الرحمن، 1989، ص 433)، ووجود فروق دالة في الإنجاز بين الطلاب المتفوقين والطلاب المتأخرين دراسيا (مرزوق، 1990، ص 607).

لكن هناك بعض الدراسات تختلف مع هذه النتائج، حيث تشير إلى أن تأثير تفاعل دافعية الإنجاز والشعور بالنجاح والفشل على الدافعية اللاحقة ليس دالا إحصائيا (Wang, 1992).

ومن هنا، تحاول دراستنا الراهنة أن تحسم هذا الجدل الطويل، وتطرح مجموعة من التساؤلات:

1- هل توجد فروق واضحة بين الطلاب والطالبات العاديين في التحصيل وفي دافعية الإنجاز؟

2- هل توجد فروق واضحة بين الطلاب والطالبات العاديين في التحصيل وفي دافعية الإنجاز؟

3- هل توجد فروق واضحة بين الطلاب المتفوقين دراسيا وبين الطلاب العاديين في التحصيل في دافعية الإنجاز.

4- هل توجد فروق واضحة بين المتفوقات دراسيا وبين العاديات في التحصيل في دافعية الإنجاز؟

#### مصطلحات الدراسة:

#### الدافعية Motivation

الدافعية ليست سلوكا معيناً أو شيئاً أو حدثاً يمكن ملاحظة على نحو مباشر وإنما هي تكوين أو نظام نستدل عليه من سلوك الملاحظة، والدافعية -على هذا النحو- تشبه مصطلح القدرة وهي أكثر المفاهيم استخداماً في تفسير السلوك، فكلاهما تكوين فرضي، ويترتب على ارتفاع حظ الفرد منهما معا وصوله إلى مستوى أمثل من الأداء والإنجاز (قشقوش، منصور، 1979، ص 7).

فالدافعية تكوين فرضي. وهي تعبر عن حالة يعيشها الكائن الحي، تعمل على استثارة السلوك وتنشيطه وتوجيهه نحو هدف معين، ويمكن أن يستدل على هذه الحالة من تتابعات السلوك الموجهه نحو الهدف وتنتهى هذه التتابعات بتحقيق الهدف موضع الدافع. (المرجع السابق، ص 10).

## دافعية الإنجاز: Achievement Motivation (Accomplishment Motivation)

يرجع الفضل إلى هنري موراي H. Murray في إدخال مفهوم الحاجة للإنجاز إلى التراث السيكلوجي منذ عام 1938، ويتركز تعريف موراي على: تحقيق الأشياء التي يراها الآخرون صعبة، والسيطرة على البيئة، والتحكم في الأفكار، سرعة الأداء، والاستقلالية، والتغلب على العقبات، وبلوغ معايير الامتياز، ومنافسة الآخرين، والتفوق عليهم، والاعتزاز بالذات وتقديرها بالممارسة الناجحة للقدرة. (عبد اللطيف، 1996، ص 112).

### ويأخذ الباحث الحالي بالتعريف التالي:

دافعية الإنجاز هي السعى تجاه الوصول إلى مستوى من التفوق والامتياز Competition against a standard of excellence وهذه النزعة تمثل مكونا أساسيا في دافعية الإنجاز، وتعتبر الرغبة في التفوق والامتياز Desire to excel أو الإتيان بأشياء ذات مستوى راق، خاصية مميزة لشخصية الأفراد ذوي المستوى المرتفع في دافعية الإنجاز (قشقوش، منصور، ص 45).

### الطالب المتفوق دراسيا:

هو الطالب الحاصل على أعلى الدرجات نتيجة جمع المجموع الأكاديمي للصف الثالث الاعدادي، إضافة إلى مجموع درجات الاختبارات العقلية، وهذا الطالب هو ضمن عدد فصل المتفوقين وعددهم (30 طالبا) في الصف الأول، وفي المدارس المختارة لهذا النظام.

### الطالب غير المتفوق دراسيا (الطلاب العاديون في التحصيل):

هو الطالب الحاصل على درجات أقل من أقرانه المتفوقين في مجموع درجات كل من هذه الدرجة الأكاديمية ودرجة الاختبارات العقلية في المدارس المختارة.

### حدود الدراسة:

تحدد هذه الدراسة، بعينة الدراسة وهي عينة من المتفوقين والمتفوقات والعاديين والعاديات في التحصيل الدراسي للصف الأول الثانوي، وتحدد أيضا بكل من الأدوات المستخدمة والأساليب الإحصائية المستخدمة.

## إجراءات الدراسة:

العينة: لقد اختار الباحث مدرستين من مدارس مدينة المحلة الكبرى، وهى مدرسة السيدة زينب الثانوية للبنات ومدرسة السادات الثانوية للبنين، حيث يتم فيها نظام فصول المتفوقين، واطلع الباحث على درجات الطلاب والطالبات فى هذه المدارس، خاصة المسجلة فى استمارات النجاح فى الصف الثالث الإعدادى الموجودة فى ملف كل طالب وطالبة، فضلا عن الاطلاع على نتيجة امتحانات المتفوقين وهو امتحان يعقد للطلاب المتفوقين من الجنسين والذين لا تقل درجاتهم عن 85% فى الشهادة الإعدادية العامة، وهذا الامتحان عبارة عن اختبارات فى القدرات العقلية بشكل عام، ويتم جمع نتائج اختبارات القدرات العقلية بجانب مجموع الشهادة الإعدادية، ثم يتم ترتيب المجموع الكلى النهائى، ترتيبا تنازليا، ثم يتم اختيار عدد (30 طالبا أو طالبة) لتكوين فصل من المتفوقين أو أكثر من فصل حسب المجموع الكلى النهائى من ناحية وحسب ميزانية الفصول فى كل مدرسة.

ثم قام الباحث باختيار فصل من المتفوقين الذكور بمدرسة السادات الثانوية للبنين (ن - 30 طالبا). وفصلا آخر من نفس المدرسة من الفصول العادية (ن - 30 طالبا)، وبالنسبة للإناث فقد اختار الباحث فصلا واحدا للمتفوقات (ن - 30 طالبة) من مدرسة السيدة زينب الثانوية للبنات وفصلا آخر من نفس المدرسة من الفصول العادية (ن - 30 طالبة)، والجدول التالية توضح هذه العينة.

جدول (1) يوضح أعداد عينة الدراسة.

مدرسة السادات الثانوية - بنين		مدرسة السيدة زينب الثانوية - بنات	
المتفوقون	العاديون	المتفوقات	العاديات
30	30	30	30

جدول (2) يوضح الحالة التعليمية للوالدين لأفراد العينة

الحالة التعليمية	متفوقون	متفوقات	عاديون	عاديات	مستوى التعليم للأب وللأم
	الأب	الأم	الأب	الأم	
غير متعلم	14	18	18	19	
متعلم	16	12	12	11	
ابتدائية	3	2	3	2	
إعدادية	4	2	4	1	
متوسطة	3	4	3	6	
جامعية	6	4	10	8	



### جدول (3) يوضح حالة الاشتراك في بعض الأندية

حالة الاشتراك في الأندية	المتفوقون ن = 30	المتفوقات ن = 30	العاديون ن = 30	العاديات ن = 30
عدم الاشتراك في أى ناد	5	8	12	14
الاشتراك في أحد الأندية	20	19	18	16
الاشتراك في أكثر من نادى	5	3	-	-

### جدول (4) يوضح الحالة الاجتماعية

الحالة الاجتماعية	المتفوقون ن = 30	المتفوقات ن = 30	العاديون ن = 30	العاديات ن = 30
الأب منفصل	-	-	1	2
الأب مطلق	3	4	3	3
الأب في سفر	3	4	4	5
الأب مع الأسرة	24	22	22	20

### أدوات الدراسة

\* استمارة جمع البيانات العامة (الاقتصادية، والاجتماعية، الأنشطة.. إلخ) وهى من إعداد الباحث.

\* اختبار الدافع للإنجاز للأطفال والراشدين، إعداد فاروق عبد الفتاح موسى (1981). لقد أعد هذا المقياس فى الأصل "هيرمانز Hermans" ويتكون هذا الاختبار من (28 فقرة) عبارة عن اختيار من متعدد، تتكون كل فقرة من جملة ناقصة تليها خمس عبارات أو أربع عبارات.

### نتائج الدراسة ومناقشتها:

قام الباحث بالتعامل مع البيانات، حيث تم تطبيق المقياس السابق الإشارة إليه وقسمت العينة إلى أربع مجموعات على النحو التالى.

المجموعة الأولى: طلاب عاديون فى التحصيل الدراسى.

المجموعة الثانية: طالبات عاديات فى التحصيل الدراسى.

المجموعة الثالثة: طلاب متفوقون تحصيليا.

المجموعة الرابعة: طالبات متفوقات تحصيليا.

وتم استخراج المتوسطات والانحرافات المعيارية لدرجات الأفراد المشتركين في الدراسة عقب تطبيق مقياس دافعية الإنجاز، جدول (5) يوضح ذلك.

جدول (5) يوضح المتوسطات والانحرافات المعيارية لدرجات أفراد العينة على مقياس دافعية الإنجاز

المجموعة الأولى عاديون		المجموعة الثانية عاديون		المجموعة الثالثة عاديون		المجموعة الرابعة متفوقات	
م	ع	م	ع	م	ع	م	ع
69.333	11.856	98.500	9.102	100.066	11.187	109.966	5.678

يشير جدول (5) إلى ارتفاع درجات دافعية الإنجاز لدى مجموعة المتفوقات ثم تليها مجموعة المتفوقين، ويكاد يقترب متوسط درجات دافعية الإنجاز بين مجموعة العاديين (96.333) ومجموعة المتفوقين (100.66) بينما تزداد الفروق بين متوسط درجات دافعية الإنجاز لدى مجموعة العاديين (98.500) ومتوسط درجات مجموع المتفوقات (109.966).

ثم انتقل الباحث في ضوء هذه النتائج إلى إجراء التحليلات الإحصائية، حيث استخدم الباحث (T.test) لإظهار الفروق بين متوسطات درجات المجموعات الأربع على مقياس دافعية الإنجاز.

**مناقشة فروض الدراسة:**

**الفرض الأول:**

لا توجد فروق دالة إحصائية بين متوسط درجات الطلاب والطالبات المتفوقين دراسيا في دافعية الإنجاز.

ويشير جدول (6) إلى توضيح نتائج هذا الفرض: جدول (6) يوضح دلالة الفروق بين متوسط درجات الطلاب المتفوقين والطالبات المتفوقات على مقياس دافعية الإنجاز

الطلاب العاديون ن = 30		الطالبات العاديات ن = 30		قيمة - ت	مستوى الدلالة
م	ع	م	ع		
100.066	11.187	109.966	5.678	4.463	0.01

أشارت النتائج في جدول (6) إلى وجود فروق دالة إحصائية بين متوسط درجات

مجموعة المتفوقين (الذكور) ومتوسط درجات مجموعة المتفوقات (الإناث) على مقياس دافعية الإنجاز، حيث كانت قيمة (ت) على مقياس دافعية الإنجاز، - 4.463 وهي دالة عند مستوى (0.01) ولصالح المتفوقات، وهذا يعنى أن دافعية الإنجاز لدى الطالبات المتفوقات أعلى بكثير مما لدى المتفوقين من الطلاب.

### الفرض الثانى:

لا توجد فروق دالة إحصائية بين متوسط درجات الطلاب والطالبات العاديين فى التحصيل فى دافعية الإنجاز.

ويشير جدول (7) إلى نتائج هذا الفرض.

جدول (7) يوضح دلالة الفروق بين متوسط درجات الطلاب ومتوسط درجات الطالبات العاديين على مقياس دافعية الإنجاز.

مستوى الدلالة	قيمة - ت	الطلاب العاديين ن = 30		الطلاب العاديين ن = 30	
غير دالة	0.728	ع	م	ع	م
		9.201	98.500	11.856	96.333

يشير جدول (7) إلى عدم وجود فروق دالة إحصائية بين متوسط درجات مجموعة الطلاب العاديين فى التحصيل وبين متوسط درجات الطالبات العاديات على مقياس دافعية الإنجاز، حيث كانت قيمة ت = 0.728 وهي غير دالة، وهذا يعنى أن الطلاب والطالبات العاديين فى التحصيل تتقارب درجة دافعية الإنجاز لديهم.

### الفرض الثالث

توجد فروق دالة إحصائية بين متوسط درجات الطلاب المتفوقين دراسياً وبين متوسط درجات الطلاب العاديين فى التحصيل فى دافعية الإنجاز ولصالح المتفوقين.

ويشير جدول (8) إلى نتائج هذا الفرض.

جدول (8) يوضح دلالة الفروق بين متوسط درجات الطلاب المتفوقين دراسياً ومتوسط درجات الطلاب العاديين فى التحصيل على مقياس دافعية الإنجاز.

مستوى الدلالة	قيمة - ت	الطلاب العاديين فى التحصيل ن = 30		المتفوقون دراسياً ن = 30	
غير دالة	1.355	ع	م	ع	م
		11.856	96.333	11.187	100.66

يشير جدول (8) إلى عدم وجود فروق دالة إحصائية بين متوسط درجات الطلاب المتفوقين وبين متوسط درجات الطلاب العاديين في التحصيل على مقياس دافعية الإنجاز، حيث كانت قيمة  $t = 1.355$  وهي غير دالة، بمعنى عدم وجود فروق في درجة الإنجاز بين كل من الطلاب المتفوقين والطلاب العاديين في التحصيل.

#### الفرض الرابع:

توجد فروق دالة إحصائية بين متوسط درجات الطالبات المتفوقات دراسياً وبين متوسط درجات الطالبات العاديات في التحصيل على مقياس دافعية الإنجاز لصالح المتفوقات.

ويشير جدول (9) إلى نتائج هذا الفرض.

جدول (9) يوضح دلالة الفروق بين متوسط درجات الطالبات المتفوقات وبين متوسط درجات الطالبات العاديات في التحصيل على مقياس دافعية الإنجاز

المتفوقون دراسياً ن = 30	العاديون في التحصيل ن = 30	قيمة - ت	مستوى الدلالة
ع	م	ع	م
5.687	98.500	9.201	0.01
109.666		5.579	

يشير جدول (9) إلى وجود فروق دالة إحصائية بين متوسط درجات الطالبات المتفوقات وبين متوسط درجات الطالبات العاديات في التحصيل على مقياس دافعية الإنجاز، حيث كانت قيمة  $t = 5.579$  وهي دالة عند مستوى (0.01)، وهذا يعني أن الطالبات المتفوقات لديهن دافعية للإنجاز بدرجة أكبر بالنسبة للطالبات العاديات في التحصيل.

#### مناقشة النتائج:

يتم تفسير النتائج ومناقشتها في ضوء الدراسات السابقة والإطار النظري والتحليل الإحصائي.

#### مناقشة الفرض الأول:

من جدول (6) قد تبين وجود فروق دالة إحصائية بين متوسط درجات المتفوقين من الطلاب وبين متوسط درجة المتفوقات من الطالبات على مقياس دافعية الإنجاز، وهذا يعني أن المتفوقات من الطالبات لديهن درجة أكبر بالنسبة للدافعية الإنجاز مقارنة بالطالبات العاديات في التحصيل الدراسي.

وتشير الدراسات إلى أن دافع الإنجاز خلال سنوات الدراسة يعتبر واحدا من الدوافع الهامة التي توجه سلوك الفرد نحو تحقيق التقبل، أو تجنب عدم التقبل في المواقف التي تتطلب التفوق (زيدان، 1989، ص3).

والدافعية ليست سلوكا معينا أو شيئا أو حدثا يمكن ملاحظته على نحو مباشر، وإنما هي تكوين فرضي أو نظام نستدل عليه من السلوك الملاحظ.

(قشقوش، منصور، 1979، ص7)

وتتفق نتائج هذا الفرض الأول مع نتائج بعض الدراسات التي توصلت إلى أن الطالبة المتفوقة دراسيا قد تميزت في التحصيل الدراسي بارتفاع مستوى ذكائها وتقبلها لمطالب المدرسة والمثابرة، والواقعية، والاكتفاء الذاتي، والالتزان. (عبد الغفار وزملاؤه، 1967، زيدان، 1989).

وتختلف نتائج هذا الفرض مع دراسات أخرى، حيث تشير هذه الدراسات إلى عدم وجود فروق دالة بين الطلاب والطالبات (Otero et all, 1992).

### مناقشة الفرض الثاني:

من خلال جدول (7) تبين عدم وجود فروقا دالة إحصائية بين متوسط درجات الطلاب العاديين في التحصيل وبين متوسط درجات الطالبات العاديات على مقياس دافعية الإنجاز، حيث كانت قيمة  $t = 0.728$ . وهي غير دالة.

ويتضح من هذه النتيجة أن مستوى دافعية الإنجاز يتقارب بصورة شديدة بين الطلاب العاديين والطالبات العاديات في التحصيل. ومن الممكن أن نقول أن دافعية الإنجاز كامنة لدى الطلاب العاديين، وتحتاج إلى من يحركها ويثيرها، فقد عرّف "ماكيلاند" دافعية الإنجاز بأنها استعداد يظل كامنا في الفرد حتى يستثار بمثيرات أو مؤشرات أو علامات في موقف الإنجاز.

وتتفق نتائج هذا الفرض أيضا مع دراسات أخرى تشير إلى عدم وجود فروق بين الطلاب والطالبات في دافعية الإنجاز (Otero et all. 1992 زيدان، 1989)

### مناقشة الفرض الثالث:

يشير جدول (8) إلى عدم وجود فروق دالة إحصائية بين متوسط درجات المتفوقين من الطلاب وبين متوسط درجات العاديين في التحصيل على مقياس دافعية الإنجاز، حيث كانت قيمة  $t = 1.355$  وهي غير دالة، وهذا يعنى عدم وجود فروق بين المتفوقين والعاديين من الطلاب بالنسبة لمستوى دافعية الإنجاز.

إن هذه النتيجة جاءت واقعية، حيث لوحظ في السنوات الأخيرة، أن بعض الطلاب يرفضون الانضمام إلى فصول المتفوقين مفضلين وجودهم في فصول عادية وتقوم إدارة المدرسة بالتصديق على طلبهم، ثم تأتي بغيرهم ممن يليهم في ترتيب درجات المجموع وتكرر هذه العملية، من هنا أصبح الواقع هو وجود فصول مختلطة ما بين متفوقين وعاديين في التحصيل، ولم تعد هناك فصول للمتفوقين وأخرى للعاديين في التحصيل بشكل دقيق؛ (عبد الغفار وزملاؤه، 1967، عبد المعطى، عبد الرحمن 1989، مرزوق، 1990، الزيات، 1996).

#### الفرض الرابع:

يشير جدول (9) إلى وجود فروق دالة إحصائية بين متوسط درجات مجموعة الطالبات المتفوقات وبين متوسط درجات مجموعة الطالبات العاديات في التحصيل على مقياس دافعية الإنجاز، حيث كانت قيمة  $t = 5.579$  وهى دالة. وتشير النتائج إلى أن مستوى دافعية الإنجاز لدى الطالبة المتفوقة أعلى بكثير من مستوى دافعية الطالبة العادية في التحصيل الدراسى. وبالرجوع إلى الحالة التعليمية للوالدين لأفراد المجموعتين (مجموعة المتفوقات، ومجموعة العاديات في التحصيل) كما يتضح من جدول (2) حيث أشارت البيانات التعليمية للوالدين أن مستوى الحالة التعليمية للوالدين لكل من المتفوقات والعاديات لها تأثير واضح على هذه النتائج، حيث لوحظ أن مستوى التعليم للأب والأم في مجموعة الطالبات المتفوقات أعلى من مستوى التعليم للأب والأم ولدى مجموعة الطالبات العاديات (جدول 2) ويؤكد ذلك ما تشير إليه إحدى الدراسات التي كان من نتائجها أن اتجاهات الأم نحو بعض المواد الدراسية يؤثر على اتجاهات بناتها في التحصيل الأكاديمي لهذه المواد (Klebanove and Brook, 1992).

من خلال ما تقدم، يمكن أن نستخلص النتائج التالية:

- 1- أن دافعية الإنجاز لدى الطالبات المتفوقات أعلى بكثير مما لدى المتفوقين من الطلاب.
- 2- أن مجموعة الطلاب العاديين ومجموعة الطالبات العاديات في التحصيل، تتقارب مع مستويات دافعية الإنجاز لديهم ولا يوجد فروق دالة بينهما.
- 3- أن دافعية الإنجاز لدى الطلاب المتفوقين والطلاب العاديين في التحصيل متقاربة ولا يوجد فروق دالة بينهما.
- 4- أن دافعية الإنجاز لدى الطالبات المتفوقات أعلى بكثير بالنسبة لأقرانهم من الطالبات العاديات في التحصيل الدراسى، حيث يوجد فروق دالة بينهما.

5- أن دافعية الإنجاز لدى الطالبات المتفوقات في هذه الدراسة قد أشارت إلى أنها أعلى بكثير بالنسبة للطلاب للمتفوقين دراسيا من ناحية وبالنسبة للطالبات العاديات في التحصيل من ناحية أخرى.

#### توصيات:

1- وضع اللوائح، والأسس التي تنظم فصول المتفوقين وتنفيذها ومتابعتها، وهذا يجعل الطلاب يقبلون على هذا النظام فلا يلجأ بعض المتفوقين إلى الهروب من فصول المتفوقين إلى فصول العاديين.

2- اختيار أكفأ المعلمين للتدريس في فصول المتفوقين بشكل موضوعي دون اللجوء للرضوخ للخواطر أو لأصحاب النفوذ في اختيار من يدرس في هذه الفصل مع عدم وضع شرط أن يكون مدرسا أول، فقد يكون هناك مدرس عادى أكفأ وأكثر عطاءً من المدرس الأول.

3- عقد المباريات الثقافية بين فصول المتفوقين، سواء على مستوى المدرسة أو على مستوى كل إدارة تعليمية فهذا يؤدي إلى تركيز الطلاب وتفاعلهم مع العملية التعليمية بصورة أكبر كما يزداد انتماء الطالب إلى مدرسته، ومن خلال ذلك يمكن أن تعم الفائدة العلمية والتربوية لجميع الطلاب متفوقين، وعاديين.

4- ربط الأسرة بالمدرسة، ليس فقط عن طريق مجالس الآباء والتي أصبحت شكلية وصورية، ولكن عن طريق دعوة بعض الآباء والأمهات لزيارة المدرسة سواء كانوا آباء للمتفوقين أو العاديين أو المتخلفين، وذلك للاطلاع على أنشطة المدرسة ومستويات أبنائهم.

5- عمل برامج إرشادية من أجل تحسين دافعية الإنجاز لدى الطلاب من الجنسين، وهذا العمل من أهم وظائف الإخصائي النفسى أو الإخصائى الاجتماعى أو المرشد الطلابى فى المدرسة.

- وتعقبا على هذه الدراسة نرى أنها دراسة جيدة ومن أبرز إيجابياتها التأكيد على أهمية الدافعية فى تفسير السلوك الإنسانى، خاصة دافعية الإنجاز التى هى أهم شروط التحصيل الجيد.

- ولكن يؤخذ على هذه الدراسة أنها توصلت فى الفرض الثالث إلى عدم وجود فروق دالة احصائيا بين المتفوقين والعاديين فى دافعية الإنجاز بينما أثبتت

الدراسات المنهجية جميعًا أن قوة الدافع للإنجاز من أهم ما يميز المتفوقين مقارنة بالعاديين. ولم يقدم الباحث تفسيرًا منطقيًا مقنعًا لهذه النتيجة غير المنطقية.

رابعًا، دراسة عبد الله سيد أحمد: دافعية الإنجاز في علاقتها بالذكاءات السبعة في ضوء نموذج جاردنر 2007<sup>(1)</sup>.

تكاد توجد نظرية للدافعية في كل مجال من مجالات الجهد الإنساني، فعندما يقوم الفرد ببذل جهد في مجال ما فلن يكون الجهد جيدًا إلا إذا كان الفرد يرغب في القيام به، والدوافع متعددة يصعب حصرها ومن أهمها دافعية الإنجاز لارتباطها بأمور كثيرة في الحياة تعد مؤثرًا على تقويم شخصي للفرد وهذا الاتجاه يدعمه "مازلو" Mazlo:1954 وهو واحد من أبرز منظري الشخصية فيذكر "يجب أن نتخلى تمامًا عن محاولة وضع قوائم تفصيلية للبواعث حيث إننا نستطيع أن نضع قوائم من الواحد إلى المليون" وأردف ذلك بقوله "الاهتمام كل الاهتمام بدافعية الإنجاز"

(Gardner، 1983)

وسار على نفس النهج أصحاب علم النفس الإكلينيكي فيرون أن كل فرد لديه مجموعة فريدة من الحاجات الدافعية تختلف عن أي فرد آخر وفي هذا الصدد يشير "جوردن البورت" Gorden Allport، أحد علماء نظرية الشخصية أنه لا توجد دوافع ذات سيادة مطلقة مشتركة بين جميع البشر فكل فرد هو نسيج وحده مثلما أن كل حضارة هي نسيج وحدها.

وعلى خلاف ما تقدم: "يرى ماكيلاند - Mek land" وجود دوافع عامة يشترك فيها البشر كلهم وذلك على أساس ألا تغفل أن سلوك الإنسان يتأثر بالقيم مثلما يتأثر بالدوافع (Gardner، 1983).

ويوجد نوعان من الدوافع: خاصة، وعامة..

**\*\* دوافع خاصة مثل الدافع المعرفي ودافعية الطموح ودافعية حب الاستطلاع ودافع المثابرة وتختلف هذه الأنواع من فرد إلى آخر بل قد يوجد بعض منها عند فرد ولا يوجد عند آخر، وفي المقابل نستطيع أن نشير إلى دوافع إنسانية عامة توجد لدى جميع الأفراد مثل الدافع إلى الإنجاز والاختلاف بين الأفراد يكون اختلافًا في الدرجة فقط وهنا يبرز تساؤل مهم ما الذي أدى إلى هذا الاختلاف؟**

(1) مجلة علم النفس - الهيئة المصرية العامة للكتاب - القاهرة عدد يوليو 2007.



تشير "ديانا لانج وآخرون" (Layng et al، 1995) إلى أنه يمكن تحسين السلوك وتنمية دافعية الإنجاز من خلال تصميم سلسلة من أنشطة التعلم تتضمن الذكاءات السبع.

ويدعم ذلك "روبرت ستيرنبرج"، (Sternberg 1996) الذي يرى أن الدافع للإنجاز يرتبط ارتباطاً قوياً بذكاء الفرد.

وعلى النقيض يرى "جودين ريف" (Reif, f, 1977) من أنه يمكن تنمية الذكاء المتعدد الموجود بالفعل لدى المتعلم من خلال تقوية الدافعية للإنجاز في مجالات الذكاء المتعدد وليس بالضرورة تقوية دافعية الإنجاز عن طريق تنمية الذكاء المتعدد لارتباطها بمتغيرات وجدانية متعددة.

### وفى مجال الدراسات:

توصل "كوني كلاين وآخرون" (Klien et, al، 1998) إلى أن أنشطة الذكاء المتعدد تعمل على زيادة درجة الدافعية للإنجاز ويدعم ذلك ما توصل إليه "بليك ربيكا وآخرون" 1999، (Blake Rebecca & et al) من أن درجة الدافع للإنجاز ترتبط بالذكاء المتعدد للفرد وأكد ذلك ما أسفرت عنه دراسة نانسي شاربونو (Charbonneau، 1999) وليندا ريبار (Ribar، 1999) أنه يمكن زيادة الدافعية للإنجاز من خلال استخدام طرق تنمية الذكاء المتعدد.

وفى المقابل، توصل دانييل فاسكو وآخرون (Fasko, & et al، 1992) إلى أن درجة الدافعية للإنجاز مؤشر على مستوى الذكاء المتعدد لدى المتعلم إلا أن مستوى الذكاء المتعدد ليس مؤشراً على درجة الدافعية للإنجاز.

وفى ظل التباين فى الآراء والتناقض فى نتائج الدراسات حول اختلاف دافعية الإنجاز من فرد إلى آخر الناجم عن ارتباطها بالذكاء المتعدد تم البحث حول الذكاء المتعدد فتم التعرف على نموذج الذكاء المتعدد عند "جاردنر Gardner" الذى ظهر لأول مرة فى كتاب صدر للعالم الأمريكى "جاردنر" فى كتاب أطر العقل ويختلف هذا النموذج عن النماذج السابقة فى أنه لا يستند إلى محك واحد كما فى نماذج التحليل العاملى أو نماذج تجهيز المعلومات وإنما يقترح وجود أنواع متعددة مستقلة من الذكاء وكل نوع يرتبط بشمانية محكات يحددها وهى:

1- نتائج الدراسات فى إصابات المخ.

2- ظاهرة الأفراد غير العاديين من نوع الحكماء-المعتوهين والعباقرة.

- 3- وجود مجموعات أو محاور معينة من العمليات ترتبط بالميكانيزمات العصبية.
- 4- وجود تاريخ نمائى مميز مستقل لكل نمط من أنماط الذكاء فى مراحل العمر المختلفة.
- 5- وجود تاريخ تطورى لكل نمط من أنماط الذكاء.
- 6- توفر أدلة من نتائج البحث فى علم النفس التجريبي.
- 7- وجود تأكيد لنمط الذكاء من أدلة البحث فى المجال السيكمترى الذى يعتمد على الاختبارات وأساليب التحليل العاملى.

8- قابلية نمط الذكاء للتشفير فى نسق رمزى تحدده الثقافة التى يعيشها الأفراد.  
ويرى "جاردنر Gardner" أن الذكاءات المتعددة "Multiple Intelligence" تتضمن:

- 1- الذكاء الموسيقى:
- يرى جاردنر أنها تؤلف نمطاً مستقلاً للذكاء ويذكر أدلة نهائية ونيروولوجية وثقافية.
- 2- الذكاء الجسم حركى:
- يشير إلى التقديرات التى تتطلب الاستخدام البدنى الصريح سواء للجسم ككل أو لبعض أجزاء منه فى حل المشكلات وإنتاج النواتج أو الفروض.
- 3- الذكاء المنطقى أو الرياضى:
- يرى "جاردنر Gardner" أن القدرات الاستدلالية ومهارات الملاحظة تلعب دوراً واضحاً فى الذكاء المنطقى.
- 4- الذكاء اللغوى:
- يتجاوز هذا النوع من الذكاء حدود المدخلات السمعية والمخرجات الرمزية المعتادة وتوجد مواضع فى المخ مسئولة عنه فى النصف الكروى الأيسر من المخ وعلى وجه الخصوص منطقة "بروكا".
- 5- الذكاء المكانى:
- تؤكد الأدلة النيروولوجية أن هذا النوع من الذكاء يعتمد على نشاط النصف الكروى الأيمن ولا يعتمد الذكاء المكانى على الإدراك البصرى فقط.

6- الذكاء الاجتماعى:

ويسميه "جاردنر Gardner" الذكاء بين الأشخاص "" والذى يعتمد على إدراك الفروق بين الآخرين وخاصة ما يتصل بدوافعهم ومقاصدهم وحالاتهم الوجدانية والمزاجية.

## 7- الذكاء الشخصي:

ويسميه "جاردنر" "الذكاء داخل الفرد والذي يعتمد على معرفة الجوانب الداخلية في الفرد نفسه، وإن كان الباحثان اعترضاً على هذا النموذج ومنبع هذا الاعتراض يصاغ في التساؤل الآتي:

هل هذه الأنواع مستقلة بالفعل؟

وفي رأينا الشخصي أن جميع أنماط الذكاء لها ارتباط قوى ببعضها البعض وإن كان بروز كل نمط يحتاج إلى مجال العمل الذي يظهر من خلاله ونتائج الدراسة الميدانية في هذا البحث قد تدعم وجهة نظرنا هذه أو تدحضها.

الخلفية النظرية السابقة دعت الباحثين في محاولة جادة لبحث علاقة دافعية الإنجاز التي تتسم بالعمومية بين جميع الأفراد في علاقتها بالذكاءات السبعة في ضوء نموذج جاردنر ومن ثم تثير مشكلة الدراسة بعض التساؤلات:

### ثانياً - مشكلة الدراسة:

- 1- ما البناء العامل لدافعية الإنجاز؟
- 2- هل توجد علاقة ارتباطية بين الدافع للإنجاز والذكاءات السبعة في ضوء نموذج جاردنر.
- 3- ما العلاقة السببية بين دافعية الإنجاز والذكاءات السبعة في ضوء نموذج "جاردنر" "Gardner".

### ثالثاً - أهداف الدراسة:

- 1- التعرف على المكونات العائلية لدافعية الإنجاز.
- 2- التعرف على العلاقة الارتباطية بين دافعية الإنجاز والذكاءات السبعة.
- 3- التعرف على العلاقة السببية بين دافعية الإنجاز والذكاءات السبعة.

### رابعاً - أهمية الدراسة:

- 1- تلعب دافعية الإنجاز دوراً مهماً في شتى مجالات العمل لذا يجب دراسة المتغيرات الأكثر تأثيراً فيها حيث يتم تنميتها والتوجيه في ضوءها.
- 2- تناول شريحة من الطلاب تحتاج لدراسات تربوية عديدة من أجل التوجيه التربوي والتعميم الموضوعي وهم طلاب الجامعات الخاصة.

3- البحث في نموذج "جاردنر" "Gardner" للذكاء المتعدد لأن الدراسات عنه غير كافية.

#### خامساً - مصطلحات الدراسة:

##### 1- دافعية الإنجاز: Achievement Motive

عرفها "ماكيلاند (Mekland, 1985) هي اهتمام للوصول إلى حالة من تحقيق الهدف ناشئة عن حافز طبيعي وهو اهتمام يشحن ويوجه ويختار السلوك (أنور الشرقاوى، 1996).

يعرفها (أحمد عبد اللطيف محمد خليفة، 1997) "هي استعداد الفرد لتحمل المسؤولية والسعى نحو التفوق لتحقيق أهداف معينة والمثابرة للتغلب على العقبات والمشكلات التي قد تواجهه والشعور بأهمية الزمن والتخطيط للمستقبل". وفي ضوء ما سبق: يعرف الباحثان دافعية الإنجاز بأنها:

"هي استعداد ورغبة في تحقيق مستوى متميز في مجال ما اعتماداً على الاستفادة المثلى للقدرات العقلية".

##### 2- الذكاء المتعدد عند جاردنر:

يرى "جاردنر" "أن الذكاءات السبعة أنماط هي:

1- الذكاء الموسيقى.

2- الذكاء الجسم حركي.

3- الذكاء المنطقي والرياضي.

4- الذكاء اللغوي.

5- الذكاء المكاني.

6- الذكاء الاجتماعي.

7- الذكاء الشخصي.

واهتم بمحورين:

1- مدى استقلالية أنماط الذكاءات السبعة.

2- مدى توافر المحكات النهائية في كل نمط من الأنماط.

##### سادساً - منهجية الدراسة:

1- عينة الدراسة.

2- أدوات الدراسة.

3- إجراءات الدراسة.

4- الأساليب الإحصائية المستخدمة في الدراسة.

1- عينة الدراسة:

(أ) عينة التقنين:

تكونت عينة التقنين من 100 طالب وطالبة من طلاب جامعة 6 أكتوبر بمتوسط عمر زمني قدره 18 سنة وانحراف معياري قدره 2.3 للعينة الكلية.

حيث تم تطبيق أداة الدراسة بهدف حساب الصدق والثبات.

(ب) العينة الأساسية:

تكونت العينة الأساسية من 300 طالب وطالبة من طلاب جامعة 6 أكتوبر (180 من الذكور - 120 من الإناث) إلا أن أفرادها ليسوا من أفراد عينة التقنين وكان متوسط العمر الزمني للذكور وهو 18.4 سنة وانحراف معياري مقداره 2.3 ومتوسط العمر الزمني للإناث هو 18.3 وانحراف معياري مقداره 2.2.

2- أدوات الدراسة:

اختبار دافعية الإنجاز

وصف الاختبار:

تكون الاختبار من 35 فقرة أمام كل فقرة ثلاثة بدائل للاختبار (أوافق، لا أدرى، غير موافق) صمم بالاستعانة بالموجهات التي حددتها اختبارات الدافع للإنجاز لكل من:

(أ) اختبار الدافع للإنجاز إعداد محمود عبد القادر محمود.

(ب) اختبار الدافع للإنجاز إعداد ثناء عبد الرحمن الضبع.

(ج) اختبار الدافع للإنجاز للأطفال الراشدين إعداد "فاروق عبد الفتاح".

واستخدم الباحثان البرنامج الإحصائي المعد من قبل "أحمد عثمان صالح" المعتمد على صدق المحكمين فأصبح عدد الفقرات بعد المعالجة 30 فقرة، كما تم إيجاد ثبات الاختبار وكان دلالة مرتفعة وقيمتها 0.75.

تصحيح الاختبار:

اتبعت الطريقة التالية في التصحيح إذا كانت العبارة موجبة فتوزع الدرجة كالآتي (1، صفر، -1) وفق البدائل (موافق، لا أدرى، غير موافق) أما إذا كانت العبارة سالبة فتوزع الدرجة كالآتي (-1، صفر، 1) وفق البدائل (موافق، لا أدرى، غير موافق).

## صدق الاختبار:

استخدم الباحثان الطريقة التي عرضها (أحمد عثمان صالح، 1995) في استطلاع آراء الحكام وهي مأخوذة من (سعد عبد الرحمن، 1984) وتعتمد هذه الطريقة على وضع تدرج من (صفر - 10) أمام كل فقرة من فقرات الاختبار ثم يتم استطلاع آراء الحكام ويطلب من المحكم أن يضع دائرة حول الرقم الذي يتناسب مع قياس الفقرة للسمة المراد قياسها فإذا كانت الفقرة تقيس السمة تماما يضع دائرة حول الرقم (10) أما إذا كانت الفقرة لا تقيس السمة مطلقا فيتم وضع دائرة تحت الرقم (صفر) وذلك بغض النظر عن اتجاه الفقرة، وبهذه الطريقة يمكن تدرج الإجابة بين (صفر، 10) ويتم حساب صدق الفقرة وفق المعادلة التي ذكرها "سعد عبد الرحمن".

$$ق = \frac{ح + 0.5 - مج\ ن}{ن و}$$

ق تمثل معامل صدق الفقرة

ح الحد الأدنى للفئة الوسيطة.

مج ن مجموع النسب التي تقع قبل الفئة الوسيطة.

ن النسبة الوسيطة.

وتم عمل البرنامج الإحصائي لحساب معامل صدق الفقرات باستخدام الحاسب الآلي وفي ضوء ذلك قام الباحثان باختبار (21) محكماً للأدوات من أعضاء هيئة التدريس بكليات التربية وحسبت درجات الصدق لفقرات الاختبار باستخدام البرنامج المعد لذلك وتم استبعاد 8 فقرات لعدم دلالتها عند مستوى 0.01 وفي حدود حجم عينة التقنين وجدول رقم (1) يوضح أرقام الفقرات في الاختبار ومعامل الصدق لكل فقرة.

### جدول رقم (1)

يوضح أرقام الفقرات في اختبار الدافع للإنجاز ومعامل صدق كل فقرة

رقم الفقرة	معامل الصدق	رقم الفقرة	معامل الصدق
1	0.50	21	0.73
2	0.55	22	0.53
3	0.60	23	0.14
4	0.58	24	0.94
5	0.71	25	0.98
6	0.72	26	0.91

معامل الصدق	رقم الفقرة	معامل الصدق	رقم الفقرة
0.59	27	0.53	7
0.54	28	0.60	8
0.63	29	0.75	9
0.14	30	0.52	10
0.58	31	0.13	11
0.64	32	0.50	12
0.57	33	0.51	13
0.11	34	0.60	14
0.65	35	0.53	15
-	-	0.54	16
-	-	0.60	17
-	-	0.52	18
-	-	0.12	19
-	-	0.73	20

معامل الصدق لجميع فقرات الاختبار دال عند مستوى 01 في حدود حجم عينة التقنين ماعدا الفقرات أرقام (11، 19، 23، 30، 34).

#### ثبات الاختبار:

قام الباحثان بتحديد ثبات الاختبار على عينة الدراسة التمهيديّة باستخدام معامل الفا ودلت النتائج على أن معامل الثبات 57. وهو معامل ثبات دال عند مستوى أ. وفي حدود حجم عينة التقنين.

#### اختبار الذكاء المتعدد:

##### وصف الاختبار:

تكون الاختبار من 40 فقرة أمام كل فقرة بديلان للاختيار (نعم، لا) صمم بالاستعانة، بالموجهات التي حددتها اختبارات الذكاء لكل من:

- 1- الذكاء الشخصي - إعداد فؤاد أبو حطب.
- 2- الذكاء الاجتماعي - إعداد حسين الدريني.
- 3- الذكاء المكاني - إعداد عماد أحمد حسن.
- 4- الذكاء الموسيقي - إعداد آمال صادق.
- 5- الذكاء اللغوي - إعداد أمينة الجندی.
- 6- الذكاء المنطقي الرياضي - إعداد رمزية الغريب.
- 7- الذكاء الجسم حركي - إعداد كريمان سيد.

واسترشادًا بنموذج "جاردنر" "Gardner" للذكاءات السبعة استخدم الباحثان البرنامج الاحصائي سالف الذكر للتعرف على صدق الفقرات فأصبح عدد الفقرات بعد المعالجة 35 فقرة كما تم إيجاد ثبات الاختبار وكان دالا ومرتفعًا بقيمته 0.76.

#### تصحيح الاختبار:

اتباع الطريقة التالية في التصحيح يعطى للبديل الصواب درجة والبديل الخطأ (صفر).

#### صدق الاختبار:

استخدمت الطريقة سالفه الذكر التي تم استخدامها في اختبار الدافع للإنجاز مما أدى إلى استبعاد الفقرات غير الدالة عند مستوى 01. في حدود حجم عينة التقنين وجدول رقم (2) يوضح أرقام الفقرات في الاختبار ومعامل الصدق لكل فقرة.

#### جدول رقم (2)

يوضح أرقام الفقرات في اختبار الذكاء المتعدد ومعامل صدق كل فقرة

رقم الفقرات	معامل الصدق	رقم الفقرات	معامل الصدق
1	0.55	21	0.60
2	0.60	22	0.62
3	0.58	23	0.58
4	0.63	24	0.64
5	0.54	25	0.57
6	0.13	26	0.30
7	0.57	27	0.60
8	0.60	28	0.53
9	0.51	29	0.64
10	0.65	30	0.64
11	0.12	31	0.69
12	0.11	32	0.56
13	0.63	33	0.58
14	0.58	34	0.73
15	0.52	35	0.58
16	0.57	36	0.73
17	0.63	37	0.72
18	0.52	38	0.75
19	0.11	39	0.62
20	0.56		

معامل الصدق لفقرات الاختبار دالة عند مستوى 1. وفي حدود حجم عينة التقنين ما عدا الفقرات (7، 12، 13، 20، 37).



## ثبات الاختبار:

معادلة "Kuder & Richardson"

اقترح "كودر وريتشاردسون" "Kuder & Richardson" مجموعة من المعادلات لحساب الثبات وأعطاهما أرقام سلسلة وقد اشتهرت منها الصورة رقم (20) والمعروفة باختصار K-R 45 وتستخدم هذه المعادلة إذا كانت فقرات الاختبار تصحح بنعم أو لا أى باستخدام الواحد والصفر.

$$\frac{L - R}{N} = \frac{20 - 1}{20} = 0.95$$

ودلت النتائج على أن معامل الثبات 0.95 وهو معامل ثبات دال عند مستوى 0.01 في حدود حجم عينة التقنين.

### 3- إجراءات الدراسة:

تدور هذه الدراسة حول دافعية الإنجاز والتعرف على أثر الذكاء في تقوية دافعية الإنجاز وهذا تطلب أن تكون العينة مزيجا من السنوات المختلفة حتى فتلاشى أثر طبيعة التعامل مع النظام الجامعى غير المؤلف لطالب الفرقة الأولى.

إضافة إلى ذلك تم سحب تلك العينة من طلاب جامعة 6 أكتوبر ممثلة للجامعات الخاصة حيث إن الجامعات الخاصة لا زالت في طفولتها المبكرة وتحتاج لعدد من الدراسات التى تساعد في التوجيه التربوى.

### 4- الأساليب الإحصائية المستخدمة:

- أسلوب التحليل العاملى.
- أسلوب الارتباط.
- أسلوب تحليل المسار.

### سابعاً - عرض النتائج:

للإجابة عن التساؤل الأول الذى ينص على: ما هو البناء العاملى لدافعية الإنجاز؟

تم تحديد البناء العاملى لدافعية الإنجاز باستخدام نظام Spss واستخدمت فيه طريقة المكونات الأساسية للتحليل العاملى Comament Analysis التى قدمها "هارمر" (Harmer, 1979) وأسلوب الفاوماكس الذى قدمه "كايزر" "Kaiser". للتدوير المتعامد

وتم استخدام الحاسب الآلى لتحليل نتائج الدراسة وأسفر التحليل لعينة الدراسة الأساسية أن عوامل دافعية الإنجاز هي:

- 1- عامل دافع الإنجاز الأكاديمي.
  - 2- عامل دافع الإنجاز الاجتماعي.
  - 3- عامل دافع الإنجاز المهني.
  - 4- عامل دافع الإنجاز لسمات الشخصية.
- وجداول رقم (3) يوضح أبعاد دافعية الإنجاز لدى طلاب وطالبات جامعة 6 أكتوبر والتشبع الخاص بكل بعد.

جدول رقم (3)  
عوامل دافعية الإنجاز والتشبع الخاص بكل عامل  
(بعد التدوير المتعامد)

العوامل	التشبع
1- دوافع الإنجاز الأكاديمي	0.64
2- دافع الإنجاز الاجتماعي	0.64
3- دافع الإنجاز المهني	0.60
4- دافع إنجاز السمات الشخصية	0.61

عامل دافع الإنجاز الأكاديمي:

يعرفه الباحثان بأنه: ميل أو نزوع لبذل المزيد من الجهد لتحقيق أهداف أكاديمية.

عامل دافع الإنجاز الاجتماعي:

يعرفه الباحثان بأنه الرغبة في التغلب على العقبات والسيطرة على البيئة الاجتماعية ومنافسة الآخرين والتفوق عليهم.

عامل دافع الإنجاز المهني:

يعرفه الباحثان بأنه رغبة الفرد في الحصول على مهنة تشبع رغباته.

دافع إنجاز السمات الشخصية:

يعرفه الباحثان بأنه رغبة الفرد في تحقيق التكيف مع ذاته وفي مهامه المختلفة.

وللإجابة على التساؤل الثاني الذي ينص على:

هل توجد علاقة ارتباطية بين الدافع للإنجاز والذكاء المتعدد عند "جاردنر" Gardner تم حساب معامل الارتباط بين درجات الطلاب على اختبار دافعية الإنجاز ودرجاتهم على اختبار الذكاء المتعدد.

والجدول التالي يوضح ما تم التوصل إليه من نتائج.

جدول رقم (4)

معاملات الارتباط بين درجات الطلاب على اختبار الدافع  
للإنجاز ودرجاتهم على اختبار الذكاء المتعدد

العينه	ن	قيمة ر	مستوى الدلالة
ذكور	180	0.4	0.01
إناث	120	0.38	0.01
العينه الكلية	300	0.41	0.01

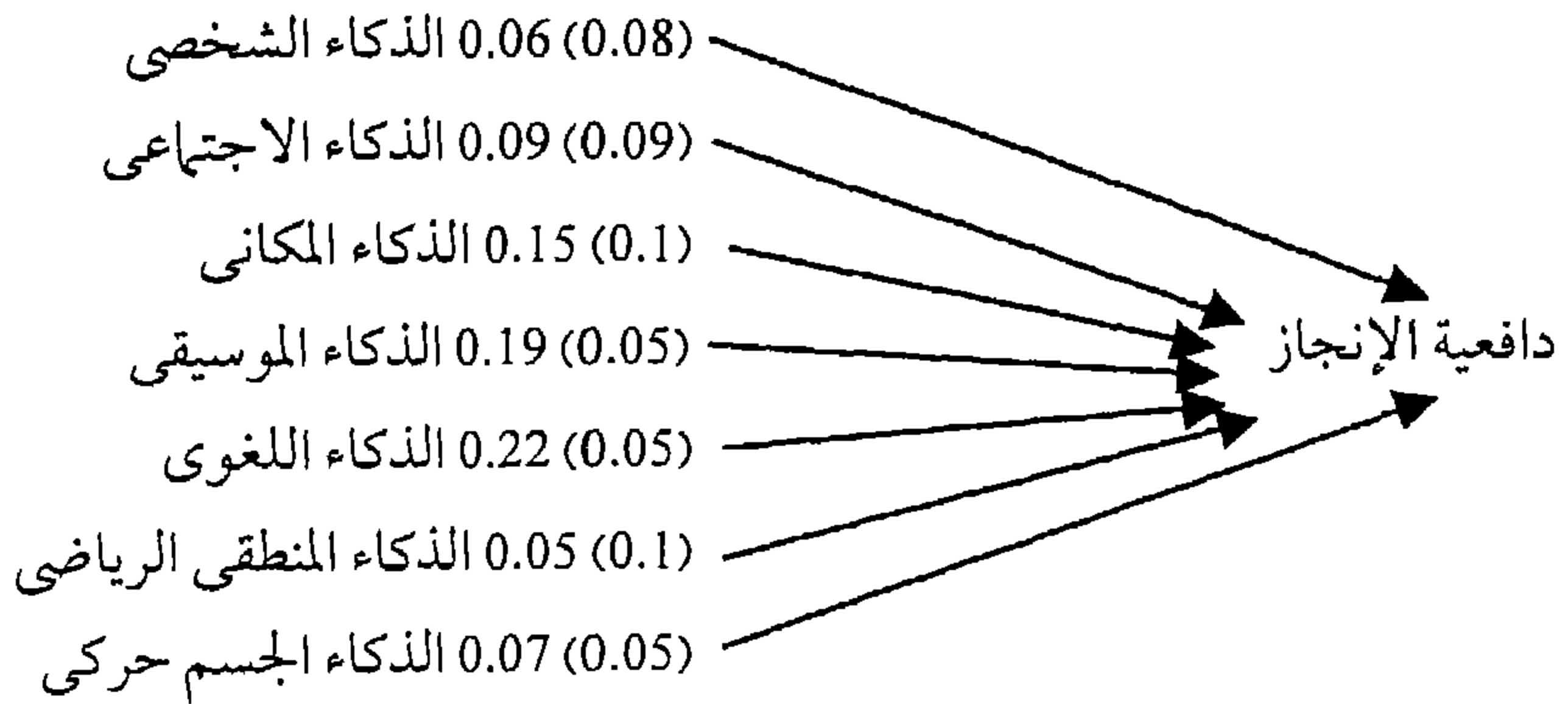
ويتضح من الجدول السابق أن جميع قيم معاملات الارتباط بين درجات الطلاب على الدافع للإنجاز ودرجاتهم على الذكاء المتعدد سواء على مستوى العينه الكلية أو عينه الذكور أو عينه الإناث ذات دلالة إحصائية عن مستوى 0.01 وهذه النتيجة تؤدي إلى قبول الفرض الثاني حيث توجد علاقة ارتباطية طردية دالة بين الدافع للإنجاز والذكاء المتعدد لدى عينه الدراسة.

وللإجابة عن التساؤل الثالث الذي ينص على:

ما هي العلاقة السببية بين الذكاء المتعدد عند جاردنر ودافعية الإنجاز تم استخدام تحليل المسار.

معامل مسار البواقي

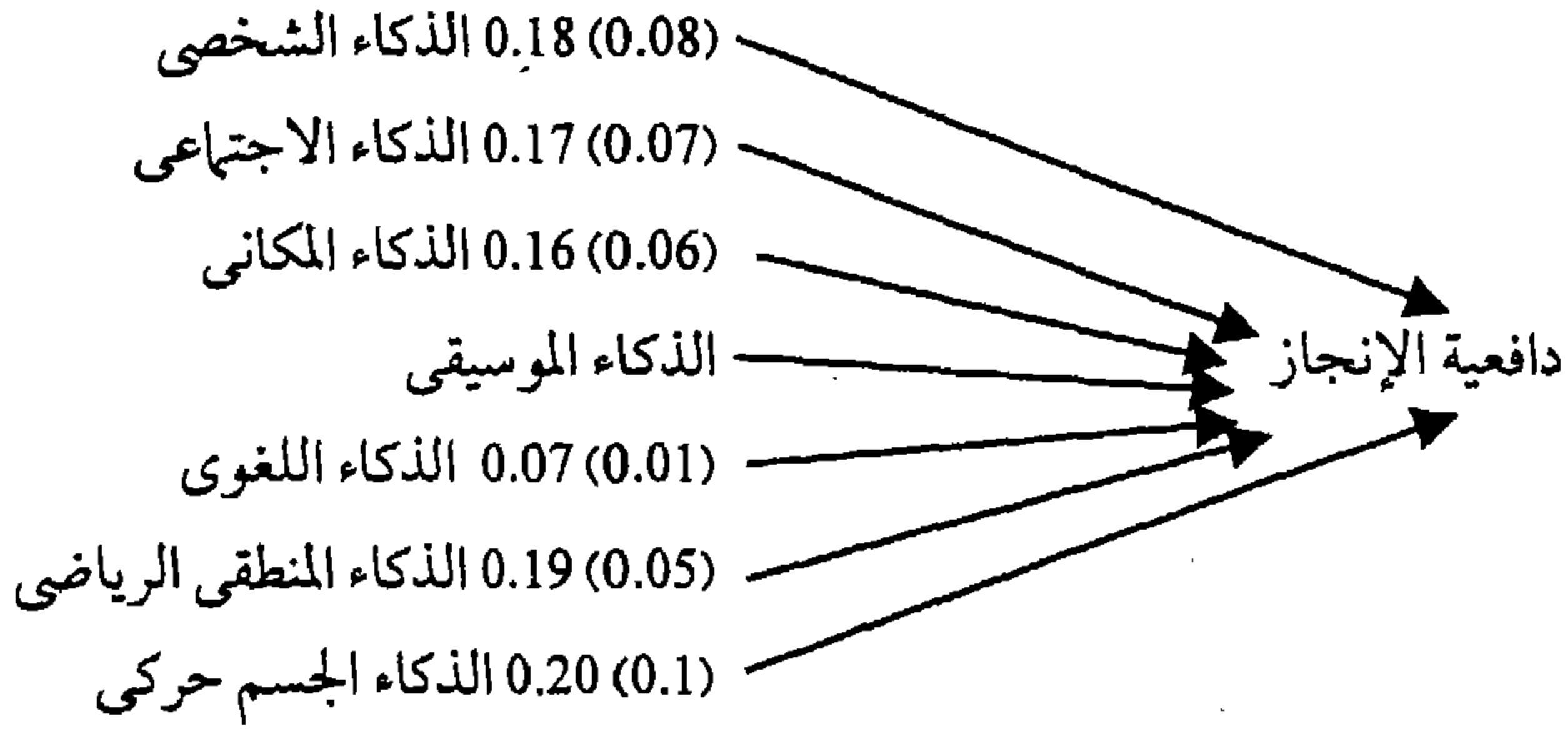
م ب = 0.92



شكل رقم (1) يوضح النموذج السببي لعينة الذكور

معامل مسار البواقى

م ب = 91.



### شكل رقم (2) يوضح النموذج السببى لعينة الإناث

عند استخدام تحليل المسار لمعرفة تأثير الذكاء المتعدد على أبعاد دافعية الإنجاز كل بعد على حدة كانت قيم معاملات المسار غير دالة فى الأبعاد.

### ثامناً - تفسير النتائج:

لما كانت هذه الدراسة تتناول دافعية الإنجاز فى علاقتها بالذكاءات السبعة فى ضوء نموذج "جاردنر" "Gardner" لوحظ من نتائج التحليل العاى أن البناء العاى لاختبار دافعية الإنجاز الذى تم تطبيقه على عينة الدراسة تكون من أربعة عوامل: دافع الإنجاز الأكاديمى ودافع الإنجاز الاجتماعى ودافع الإنجاز المهنى ودافع الإنجاز لسمات الشخصية وهذا مؤشر على اتساع مجالات دافعية الإنجاز فى شتى جوانب الحياة وهذا يؤكد مدى أهمية التعرف على المؤثرات الإيجابية لتدعيمها والمؤثرات السلبية لتلافيها وهذا تطلب البحث عن المتغيرات ذات التأثير أو التأثير بدافعية الإنجاز وكان من أهم هذه المؤثرات الذكاء المتعدد ودعم ذلك "نانسى شارودنر" "ليندا ريبار" "Clender & Ripar, 1999" حيث توصلوا إلى أنه يمكن زيادة دافعية الإنجاز باستخدام طرق تنمية الذكاء المتعدد. وتم إيجاد معاملات الارتباط بين دافعية الإنجاز والذكاء المتعدد فكانت معاملات الارتباط دالة وقوية مما يدل على التأثير القوى ذى الاتجاهين أو ذى الاتجاه الواحد الذى اتضح من تحليل المسار أنه ذو اتجاه واحد من الذكاء المتعدد إلى دافعية الإنجاز ومن ثم نستطيع القول بأن دافعية الإنجاز تتأثر تأثيراً دالاً بالذكاءات السبعة وهذا يدل على دور الذكاء فى تقوية وضبط دافعية الإنجاز وأن الذكاء يمثل المصدر الأساسى فى

بروز الرغبة والميل لتحقيق الأفضل في شتى المجالات وتحويل تلك الرغبة والميل إلى واقع فعلى ويدعم ذلك ما ذكره "ستيرنبرج" "Sternberg, 1999" إلى ارتباط دافعية الإنجاز ارتباطاً قوياً بذكاء الفرد إضافة إلى أن النتائج أسفرت عن قوة الأثر المباشر لكل من الذكاء الاجتماعي والذكاء المكاني والذكاء المنطقي الرياضي والذكاء الشخصي في دافعية الإنجاز لعينة الذكور.

وقوة الأثر المباشر لكل من الذكاء الموسيقي والذكاء اللغوي والذكاء الجسم حركي في دافعية الإنجاز لعينة الإناث.

لربما يرجع ذلك إلى احتكاك البنين بالمجتمع بصورة أكثر من البنات مما يعمل على تنمية الإدراكات المختلفة التي تساعد البنين على فهم أنفسهم بدرجة أعلى من البنات وأن قوة الأثر المباشر لكل من الذكاء الموسيقي والذكاء اللغوي والذكاء الجسم حركي على دافعية الإنجاز يتمشى مع تفوق الإناث في تلك القدرات عن البنين.

• وتعقيباً على هذه الدراسة نرى أنها من الدراسات المتميزة التي تحسن اختيار الموضوع، فالموضوع مهم وهو علاقة الإنجاز بالذكاءات السبعة عند جاردنر، وذلك بسبب ندرة الدراسات التي تناولت نظرية جاردنر في تفسير التفوق والإبداع بينما النظرية في حاجة إلى مزيد من الإيضاح، ناهيك عن التحليل والنقد. كما أن الدراسة حسمت الخلاف حول طبيعة العلاقة بين دوافع الإنجاز والذكاءات السبعة إذ انتهت إلى أن الذكاء بمشتقاته السبعة هو ما يفسر قوة الدافع إلى الإنجاز وليس العكس.

**خامساً: دراسة محمد السيد بخيت: التدين وعلاقته بكل من الصحة النفسية والقلق والتحصيل الدراسي لدى عينة من الطلاب الجامعيين (2007) (1).**

يتميز العصر الذي نعيش فيه بسرعة التطور وتعقد أساليب الحياة، وزيادة التقدم الحضاري والتكنولوجي والتقني الذي لم يكن يتصوره عقل، ونتيجة لهذا التطور يلحظ المرء داخل أى مجتمع من مجتمعات اليوم صراعاً مستمراً، بل تطاحنا دائماً، يسعى الأفراد من خلاله إلى تحقيق صورة أفضل من الحياة يرضون عنها، مع صعوبة وجود الإمكانيات والظروف المناسبة لتحقيق ذلك، مما ترتب عليه كثير من ضروب الضيق والاضطراب الذي يقلل من كفاءة الأفراد، بل ويزيد من حدة القلق والمشكلات النفسية التي

(1) مجلة علم النفس - الهيئة المصرية العامة للكتاب - القاهرة - عدد سبتمبر 2007.

تواجههم، هذه المشكلات هي في صميمها مشكلات ناتجة عن غياب القيم الدينية وضعف الجانب الروحي من جهة، وطفوان الجوانب المادية من جهة أخرى.

وطبقاً لأحدث تقرير للرابطة الأمريكية للطب النفسى ( American Psychiatric Association, 2000) فإنه يوجد 330 مليون شخص في العالم يعانون من الاضطرابات النفسية وخاصة الأعراض الاكتئابية، ويشير التقرير إلى أنه في خلال عامي 1993 - 1994 تمت حوالي 20 مليون زيارة من الأطباء النفسيين لمرضاهم وتضمنت تقاريرهم أن هؤلاء المرضى يعانون من اضطرابات نفسية. كما أشار التقرير إلى أن الولايات المتحدة وحدها تفقد في العام الواحد حوالي 12 مليون دولار نتيجة الخسائر المترتبة على إصابة العمالة بالاضطرابات النفسية (Smith et al., 2003).

ويرى خبراء الصحة النفسية أن الإنسان في هذا العصر يواجه بالكثير من الأحداث اليومية الضاغطة والمشكلات التي تتعلق بالجوانب الروحية والأخلاقية، مما ينعكس سلباً على صحته النفسية، وإن وجود قدر من الدين لدى الفرد يُحسّن قدرته في مواجهة هذه الأحداث والمشكلات التي يواجهها (Pajevic, 2003).

ولقد احتلت سيكولوجية الدين - Religion psychology في الوقت الحاضر مكانة مهمة لدى كثير من علماء النفس والصحة النفسية، وظهرت العديد من الدراسات والبحوث التي تناولت أثر الدين في تحقيق التوافق والصحة النفسية لدى الأفراد، بالإضافة إلى عقد الكثير من المؤتمرات والندوات لمناقشة العلاقة بين الدين وعلم النفس (محمود إبراهيم عبد العزيز 1998).

كما ظهرت حديثاً اتجاهات بين بعض علماء النفس تنادى بأهمية الدين في علاج الاضطرابات النفسية، وترى أن الإيمان بالله قوة خارقة تمد الإنسان المتدين بطاقة روحانية هائلة تعينه على تحمل مشاق الحياة وتجنبه القلق الذي يتعرض له كثير من الناس الذين يعيشون في هذا العصر الذي يسيطر عليه الاهتمام الكبير بالحياة المادية، والذي يفتقر في الوقت نفسه إلى الغذاء الروحي مما سبب كثيراً من الضغط والتوتر لدى الإنسان المعاصر وجعله نهبا للقلق، وعرضه للإصابة بالأمراض النفسية (محمد عثمان نجاتي، 1987).

وللدين انعكاسات إيجابية على شخصية الفرد، فهو يربى الضمير، ويهذب الأخلاق والمشاعر، كما أن الدين الحقيقي يبعده النفسى يساعد في بناء شخصية متزنة تعرف التزاماتها وتؤدي ما عليها من واجبات تجاه خالقها وتجاه الآخرين (مصطفى الشرقاوى، 1985).

هذا بالإضافة إلى أن التدين يقى الفرد من الصدمات النفسية والمشكلات الاجتماعية، وفيه الراحة والطمأنينة والسكينة، كما يخفف من الهم والقلق النفسى (ابن حزم، 1990).

كذلك أشارت نتائج بعض الدراسات إلى وجود علاقة قوية بين التدين المرتفع والمستويات العالية من التحصيل الأكاديمي. (Brody et al (1996؛ Steward & Hanik (1998؛ Standers & Jerald (2000).

في حين ترتبط المستويات المنخفضة من التدين وضعف القيم والمعايير الدينية بصفات الشخصية السلبية، كالإحساس بعدم الرضا، المستويات المنخفضة من احترام الذات، إحساس أقل بالكفاءة، زيادة الاضطرابات النفسية، معدل استهلاك مرتفع للكحوليات والمواد المخدرة. والعدوان الزائد Krause & Tran (1989؛ Gartner (1991؛ Glenn (1997؛ Larson et al. (2000؛ Kendler et al. (2003؛ Pajevic (2003؛ Paul (2003). بالإضافة إلى ارتباطها بالمستويات المنخفضة للتعلم والاستعداد الأكاديمي Cynthia & Handal (1995؛ Steward & hanik (1998؛ Standers & Jerald (2000).

ومن هنا اتجه الباحث إلى إجراء الدراسة الحالية التي تركز على هذا المتغير الرئيس في علاقته بالصحة النفسية والقلق من جانب، والتحصيل الدراسي من جانب آخر، حيث إن تحديد طبيعة العلاقة بين التدين وتأثيره على كل متغير من هذه المتغيرات قد يساعد في الكشف عن جوانب نفسية إيجابية معينة يؤدي تنميتها لدى الشباب إلى تجنب الوقوع فريسة سهلة للاضطرابات النفسية.

ومن ثم تتمثل مشكلة الدراسة الحالية في الإجابة على التساؤلات الآتية:

- 1- هل يختلف مستوى الصحة النفسية بين أفراد العينة وفقاً لمستوى التدين؟
- 2- هل يختلف مستوى القلق بين أفراد العينة وفقاً لمستوى التدين؟
- 3- هل يختلف مستوى التحصيل الدراسي بين أفراد العينة وفقاً لمستوى التدين؟
- 4- هل يختلف مستوى التدين لدى أفراد العينة باختلاف متغير الجنس (ذكور/ إناث)؟

### هدف الدراسة:

تهدف الدراسة الحالية إلى:

- 1- تحديد طبيعة العلاقة بين التدين والصحة النفسية والقلق والتحصيل الدراسي لدى عينة من الطلاب الجامعيين.
- 2- معرفة طبيعة الفروق بين الجنسين من أفراد العينة في المتغير الأساسي للدراسة الحالية وهو التدين.

1- الدين Religiousness

بالنظر إلى أدبيات سيكولوجية الدين نجد أن من أوائل العلماء الذين تعرضوا لتناول ظاهرة الدين بالدراسة والتحليل ألبرت، وفرويد، وليام جيمس، وكارل يونج، وإريك فروم، وإميل دوركايم، لذلك سنذكر آراءهم بشيء من التفصيل في تناولنا لسيكولوجية الدين. وبداية يجب التنويه إلى أن المفهوم الذي اختاره الباحث الحالي إمبيريقياً هو الدين "Religiousness" ولكن من الناحية النظرية لا يمكن الفصل بين الدين والدين، وذلك لأن الحدود الفاصلة بينهما غير موجودة.

فالدين والدين ظاهرة لا تختفى أبداً من الناحية الاجتماعية على حد تعبير ألبرت (1960)، وهى تحتل جانباً مهماً من الوجود الإنسانى مما يفرض ضرورة الاهتمام بها وفحصها من الناحية السيكولوجية لمعرفة تأثيرها على الإنسان وعلى شخصيته (بركات حمزة، 1993).

وقد ظهر أول تعبير عن تصور فرويد للدين والموضوعات المرتبطة به لأول مرة فى كتابه "سيكوباثولوجية الحياة اليومية"، ويعرف فرويد الدين فى إطار التحليل النفسى على أنه عصاب جمعى Collective Neuroses ينشأ فى ظروف مشابهة لتلك التى تنتج عصاب الطفولة. وهو وهم Illusion يعطل طاقة العقل بتحريم التفكير الناقد.

ويرى فرويد أن الدين ما هو إلا عجز الإنسان عن مواجهة قوى الطبيعة فى الخارج والقوى الغريزية فى الداخل، وذلك العجز الذى ينشأ من خلال عدم استخدام الفكر للتصدي لهذه القوى الخارجية والداخلية، وهكذا بدلا من التعامل مع هذه القوى عن طريق العقل يتعامل معها بعواطف مضادة، أى بقوى وجدانية أخرى (خالد الدسوقي، 1997).

وقد تحدث وليام جيمس فى كتابه "تنوع الخبرة الدينية" عن علاقة الدين بنمط شخصية الفرد، وميّز بين الدين النظامى الجمعى والدين الشخصى. فالدين النظامى يمثل أشكال العبادات والشعائر الدينية، أما الدين الشخصى فيمثل النزعات الداخلية فى الفرد نفسه، واعتبر أن الدين الشخصى هو أهم جانب فى الدين، بينما الدين الجمعى ذو أهمية ثانوية (نعمات قاسم، 1996).

كما اهتم دوركايم (1912) بدراسة الدين وأوضح فى كتابه "الصور والأشكال الأولى للحياة الدينية" أن البيئة والجماعة هى الأساس فى نشأة الدين، وهى السبب الكافى لقيام



الدين، وقد عرّف الدين بأنه ظاهرة اجتماعية وابتعد عن الجانب الشخصى فى الدين. وأوضح دوركايم أن الدين نظام موحد من العقائد والممارسات المرتبطة بأشياء مقدسة، هذه الأشياء تتمثل فى مجموعة من الأوامر والنواهي (زيدان عبد الباقي، 1981).

وركز ألبورت على الجوانب الاجتماعية النفسية للدين وأشار إلى الوظائف التى يحققها الدين للفرد على المستوى النفسى والاجتماعى، واهتم بموضوع التعصب الدينى، وقد وضع مفهوماً جديداً للتدين ميز فيه بين بعدين أساسيين وهما التدين الجوهرى والتدين الظاهرى، حيث يرى ألبورت أن التدين الجوهرى هو الحقيقى للحياة، حيث يفعل الفرد ما يقوله ويحول ثقافته الدينية إلى سلوكيات، بينما الشخص المتدين تدينًا ظاهريًا يستخدم الدين أسوأ استخدام إنه يحقق به المكانة الاجتماعية (Allport & Ross 1967).

وترتكز أسس علم النفس الدينى كما حددها كارل يونج على مرتكزين اثنين يجب التمييز بينهما تمييزاً قاطعاً وهما: سيكولوجية الشخص المتدين، وسيكولوجية الدين نفسه، أى مكونات الدين (يونس، 1986).

ويرجع يونج الأمراض النفسية التى تصيب المجتمع إلى نقص الدين، ويرى أن الدين هو الخضوع لقوى أكبر من أنفسنا، وأن الفرد عندما يلجأ إلى الدين فإنه يحقق التوافق مع نفسه ومع الآخرين، ويشعر بالأمان والثقة بالنفس والراحة النفسية (نعيمات قاسم، 1996).

ويميز فروم بين نمطين للدين: الدين التسلطى ويقصد به أن الإنسان تحكمه قوة عليا خارج نفسه ويجب على الإنسان أن يستسلم لهذه القوة التى تعلو عليه، والفضيلة الأساسية فى هذا النمط من الدين هى الطاعة، والمزاج السائد له هو الحزن، أما الدين الإنسانى Humanistic Religion فهو تنمية قوة الفرد وتعريفه بحدوده وإمكاناته لكى يفهم نفسه، ويفهم علاقته بالآخرين، ومكانه فى الكون والفضيلة الأساسية فى هذا الدين هى تحقيق الذات، والمزاج السائد له هو الفرح (فروم، 1977).

كما طرح فروم مفهوماً آخر للدين أسماه "الدين غير اللاهوتى" ويقصد به مجموعة من القواعد الأخلاقية والفلسفية التى تنظم الحياة وتعمل على تحقيق الإنسان لإنسانيته (فروم، 1989).

وبالنظر إلى آراء الباحثين العرب والمسلمين فى مجال سيكولوجية الدين والتدين نجد أنهم قد تناولوه من زوايا متعددة، حيث يعرف محمد عثمان نجاتى (1993) التدين بأنه دافع نفسى له أساس فطرى فى طبيعة تكوين الإنسان، فالإنسان يشعر فى أعماق نفسه بدافع يدفعه إلى البحث والتفكير لمعرفة خالقه وخالق الكون إلى عبادته والتوسل

والالتجاء إليه طالبًا منه العون كلما اشتدت به مصائب الحياة وكروبها، وهو يجد في حمايته ورعايته الأمن والطمأنينة.

ويميز نزار الطائي (1992) بين الدين والتدين، حيث يرى أن الدين مفهوم فلسفى لاهوتى يعبر عن جملة النواميس النظرية التى تحدد صفات القوة الإلهية، وجملة القواعد العملية التى ترسم طريق عبادتها، أما التدين فهو الإيمان بذات إلهية جديرة بالطاعة والعبادة.

ويعرف نزار الطائي (1992) التدين بأنه تعبير مناسب عن (الدين) فى صورة إجرائية مما ييسر إمكانية فحصه وتقديمه، حيث يصف التدين محتوى السلوك الدينى بمفهومه الواسع، ويضم هذا المصطلح مجموعة من المكونات التى بمجموعها تشكل السلوك الدينى.

وتضع نعمات قاسم (1996) مفهومًا للتوجه الدينى مؤاده "أنه مجموعة من العقائد والممارسات التى يضمها نسق شامل يحقق القداسة للإله، وهذه العقائد والممارسات يجب أن يطبقها ويمارسها الفرد والجماعات على السواء لكى تساهم فى خلق مجتمع متدين بمعنى الكلمة، ويساهم فى إيجاد مجتمع ذى مستوى أخلاقى رفيع".

فى حين يرى خالد الدسوقي (1997) أن التوجه الدينى "نسق أو تنظيم نفسى ثابت نسبيًا من العمليات المعرفية والوجدانية والسلوكية يوجه الشخص من خلاله نحو الإقرار والإيمان والعبودية الخالق واحد أعظم والقيام بالممارسة الدينية لإثبات الطاعة له والتمسك بالأخلاقيات النابعة من الإيمان".

ويعرف عبد المحسن حمادة (1992) التدين بأنه "ما يقوم به الفرد من ممارسات دينية - تنبع من إيمان عميق بالله - تتمثل فى العبادات والمعاملات والأخلاق، وذلك فى محاولة إرضاء خالقه وتحسين علاقته بالآخرين، وتمثله للأخلاق الحميدة التى يدعو إليها".

أما بركات حمزة (1992) فيعرف التدين بأنه "الاعتقاد والاتجاه والممارسة، الاعتقاد فى التعاليم والحقائق الدينية، والاتجاهات التى تتفق مع هذه الاعتقادات، والممارسات التى تمثل الصلاة، والصوم، والذهاب لدار العبادة بانتظام وعضوية جمعية دينية".

وقد قام الباحث الحالى بوضع التعريف الإجرائى التالى للتدين: "هو التزام الفرد وميله للقيام بالممارسات الدينية الخاصة بالعبادات على أفضل وجه، والتى تنبع من إيمان عميق بالله، وتمثله للأخلاق الحميدة التى يدعو إليها الدين فى جميع مظاهر سلوكه. هذه السمات التى تتعلق بالعقيدة والعبادة والمعاملات والأخلاق ليست مستقلة، وإنما تتفاعل

فما بينها وتتكامل، وليس جميع المتدينين على درجة واحدة من التدين ولكنهم يختلفون في درجة تدينهم".

## 2- الصحة النفسية Mental Health

نظرًا لتعدد المناحي المستخدمة من قبل علماء النفس والمشتغلين في مجال الصحة النفسية في سعيهم لتحديد مفهوم أو تعريف لماهية الصحة النفسية، فقد ترتب على ذلك تباين المفاهيم التي قدمت في هذا الصدد.

ويذكر مصطفى فهمي (1995) أنه بإمكاننا أن نصنف التعريفات التي وردت لتحديد مفهوم الصحة إلى فئتين هما: التعريفات السلبية والتي تؤكد على أن الصحة النفسية هي الخلو من أعراض المرض النفسى أو العقلى، والتعريفات الإيجابية والتي يؤكد أصحابها ارتباط الصحة النفسية بقدرة الفرد على التوافق مع نفسه ومع الآخرين مما يؤدي به إلى التمتع بحياة خالية من التأزم والاضطراب، مليئة بالسعادة والتحمس. وهذا هو المنحى الذى سوف يركز الباحث عليه في عرضه لمفاهيم الصحة النفسية لأنه يؤكد على فاعلية الفرد وإيجابيته.

وفي هذا الصدد يؤكد ماسلو Maslow (1971) أن الصحة النفسية الإيجابية هي تحقيق الفرد لإنسانيته بصفة عامة، وأن يصل في حياته إلى معنى معين أى أن يكون الفرد إنساناً كاملاً بما يتضمنه ذلك من ارتباط الفرد بمجموعة من القيم منها صدق الفرد مع نفسه ومع الآخرين، وأن تكون لديه الشجاعة في التعبير عما يراه صواباً، وأن يتفانى في أداء العمل الذى يوكل إليه، وأن يكتشف من هو؟ وما الذى يريده؟ وما الذى يحبه؟ وأن يعرف ما هو الخير له، وأن يتقبل ذلك دون اللجوء إلى حيل دفاعية يقصد بها تشويه الحقيقة.

كما تؤكد منظمة الصحة العالمية (World Health Organization (W. H. O) أن الصحة النفسية السليمة لا يمكن أن تتحدد على أساس انتفاء الأعراض المرضية أو عدم شعور الفرد بالعجز. بل يتحدد هذا المفهوم على أساس مدى تكامل طاقات الجسم والعقل وشعور الفرد بالسعادة الاجتماعية، وبالتالي فهي لا تقتصر على مجرد غياب المرض أو العجز (Coleman et al. 1972).

ويرى علاء كفاي (1997) أن الصحة النفسية "حالة من التوازن والتكامل بين الوظائف النفسية للفرد تؤدي به إلى أن يسلك طريقة تجعله يتقبل ذاته، ويقبله المجتمع، الأمر الذى يجعله يشعر بدرجة من الرضا والكفاية".

ويقدم عبد المطلب القريطى (1998) تعريفًا يكاد يتفق مع تعريف علاء كفافى مؤداه أن الصحة النفسية هي "حالة عقلية انفعالية إيجابية مستقرة نسبيًا، تعبر عن تكامل طاقات الفرد ووظائفه المختلفة، وتوازن القوى الداخلية والخارجية الموجهة لسلوكه، وتمتعه بالعافية النفسية والفاعلية الاجتماعية".

ويأخذ الباحث بالتعريف الإجرائى الذى أورده مُعدا المقياس المستخدم فى الدراسة الحالية لقياس الصحة النفسية (عبد المطلب القريطى، وعبد العزيز الشخص، 1992)، حيث عرفا الصحة النفسية فى ضوء الخصائص الإيجابية التى تساعد الفرد على حسن توافقه مع نفسه ومع بيئته، وكذلك تحرره من الصفات السلبية أو الأعراض المرضية التى تعوق هذا التوافق، وتشمل هذه الصفات والخصائص: الشعور بالكفاءة والثقة بالنفس، المقدرة على التفاعل الاجتماعى، النضج الانفعالى والمقدرة على ضبط النفس، المقدرة على توظيف الطاقات والإمكانات، والتحرر من الأعراض العصابية، والتمسك بالبعد الإنسانى والقيمى، وتقبل الذات وأوجه القصور العضوية.

### 3- القلق Anxiety

هو استعدادات سلوكية مكتسبة منذ الطفولة، وتظل كامنة حتى يثيرها موقف معين، وهى تهيئ الفرد ليدرك العالم بطريقة معينة باعتباره مصدرًا للتهديد والخطر، ومن هنا يتسم القلق كسمة بالثبات النسبى، ولا يختلف مستواه عند الشخص الواحد من موقف إلى آخر، فى حين يختلف عند الأفراد بحسب خبراتهم الطفلية وما اكتسبوه من خبرات تنمى لديهم القابلية للقلق (Spielberger، 1996).

### 4- التحصيل الدراسى Academic Achievement

ويقصد بالتحصيل الدراسى فى الدراسة الحالية المعدل التراكمى للدرجات التى يحصل عليها الطالب أو الطالبة فى نهاية العام الدراسى.

### الدراسات السابقة:

سوف يتناول الباحث الدراسات السابقة فى ضوء المحاور التالية:

#### أولاً - دراسات تناولت العلاقة بين التدين والصحة النفسية:

قام مصطفى الشرقاوى (1985) بدراسة الحس الدينى لدى الأسوياء والعصابيين فى مرحلة المراهقة بهدف معرفة أثر التدين على الصحة النفسية لديهم، وقد تكونت العينة من 400 من المراهقين من الجنسين، وقد أشارت النتائج إلى ارتباط التدين المنخفض لدى

أفراد العينة بالأعراض العصائية وهى القلق وعدم التوافق، بينما ارتبط التدين المرتفع لديهم بالخلو من هذه الأعراض العصائية.

وفى دراسة لباكيناز حبيب (1988) تناولت فيها القيم الدينية والخلقية وعلاقتها بالتوافق النفسى والاجتماعى لدى طلاب الجامعة، وهدفت إلى التعرف على مستوى الصحة النفسية لدى المتدينين وغير المتدينين، وبلغت العينة 400 طالب وطالبة، وقد أشارت النتائج إلى وجود فروق بين مجموعتى التدين المرتفع والتدين المنخفض فى الأعراض العصائية والأعراض السيکوسوماتية لصالح مجموعة التدين المنخفض، كما أشارت النتائج إلى وجود ارتباط دال موجب بين متوسطات درجات الطلاب على مقياس القيم الدينية والخلقية وبين درجاتهم على مقياس التوافق النفسى.

وفى دراسته عن الولاء الدينى وعلاقته بالثبات الانفعالى على عينة عددها 268 طالبًا من المرحلة الثانوية استخدم ريتشارد Richard,S (1991) مقياس التوجه الدينى لألبورت، والصحة النفسية، وقد أسفرت النتائج عن وجود فروق دالة بين ذوى التوجه الدينى الجوهري وذوى التوجه الدينى الظاهري على مقياس الاكتئاب لصالح ذوى التوجه الظاهري، وكذلك وجود فروق دالة على مقياس الصحة النفسية لصالح ذوى التوجه الدينى الجوهري.

وتناولت دراسة جارتنر وآخرين Gartner et al. (1991) الالتزام الدينى وعلاقته بالصحة النفسية على عينة قوامها 218 من الطلاب الجامعيين، وأشارت النتائج إلى ارتباط المستويات المرتفعة من التدين لدى أفراد العينة بالمؤشرات الإيجابية للصحة النفسية مثل الإحساس بالسعادة، المستويات المنخفضة من القلق، المستويات المرتفعة من احترام الذات higher self - esteem فى حين ارتبطت المستويات المنخفضة من التدين بالسماة السلبية للشخصية، لدى أفراد العينة مثل السلوك المضاد للمجتمع، الإفراط فى التدخين وتناول المخدرات، المعدلات العالمية للانتحار، والمستويات المرتفعة من القلق.

وهدفت دراسة رشاد موسى (1992) إلى معرفة أثر التدين فى خفض الأعراض الاكتئابية على عينة قوامها 180 من طلبة وطالبات جامعة الأزهر، وقد استخدم مقياس الصحة النفسية الدينى لهانم شريف. وكشفت النتائج عن وجود فروق دالة بين مرتفعى التدين ومنخفضى التدين فى الأعراض الاكتئابية الآتية: الحزن، التشاؤم، الإحساس بالفشل، توقع العقاب، اتهام الذات، الأفكار الانتحارية، البكاء والقابلية للاستشارة، الانسحاب الاجتماعى، الإحساس بالإجهاد، وفى الاكتئاب ككل وذلك لصالح منخفضى التدين. مما يعنى أن التدين له تأثير إيجابى على الشخصية.

وقام عبد المحسن حمادة (1992) بدراسة التوجه نحو الدين وعلاقته ببعض المتغيرات النفسية والاجتماعية وتألفت العينة الكلية من 640 طالبًا وطالبة من جامعات الأزهر وعين شمس والزقازيق وقد أجرى عليهم بطارية اختبارات لقياس الدين، قوة الأنا، الاكتئاب، وجهة الضبط، والجمود الفكرى. وأشارت النتائج إلى وجود فروق دالة بين مرتفعى الدين ومنخفضى الدين من أفراد العينة على مقياس الضبط الخارجى والاكتئاب لصالح منخفضى الدين، وكذلك وجود فروق دالة على مقياس الضبط الداخلى وقوة الأنا لصالح مرتفعى الدين. كما أشارت النتائج إلى عدم وجود فروق دالة بين الذكور والإناث على مقياس الدين بينما وجدت بينهما فروق دالة على مقياس قوة الأنا لصالح الذكور، وكذلك وجود فروق على مقياس الاكتئاب لصالح الإناث.

وأجرت نعمات قاسم (1996) دراسة عن التوجه الدينى الظاهرى والجوهري وعلاقته ببعض الاستجابات العصابية لدى عينة من طلاب الجامعة قوامها 274 طالبًا وطالبة بالفرقة الثانية بكلية التربية بسوهاج وقد استخدمت الباحثة مقياس الوعى الدينى لعبد الرقيب البحرى وعادل دمرداش واختبار الشخصية المتعدد الأوجه وأخذت منه مقاييس الاكتئاب والهستيريا وتوهم المرض وقوة الأنا، وكذلك استخدمت مقياس الصحة النفسية لعبد المطلب القريطى وعبد العزيز الشخص. وأسفرت النتائج عن وجود علاقة ارتباطية موجبة ودالة بين التوجه الدينى الظاهرى وكل من الهستيريا والاكتئاب، كما أسفرت عن وجود علاقة ارتباطية سالبة دالة بين التوجه الدينى الظاهرى والصحة النفسية وقوة الأنا. كذلك أشارت النتائج إلى وجود فروق دالة بين الذكور والإناث على بعد التوجه الدينى الظاهرى لصالح الذكور، فى حين لا توجد فروق دالة بين الذكور والإناث على بعد التوجه الدينى الجوهري.

وفى دراسة لبابلي Bailey, M (1997) هدفت إلى بحث العلاقة بين الدين والصحة النفسية، تكونت عينة الدراسة من 28 مفحوصًا من طلاب كلية الخدمة الاجتماعية بولاية كاليفورنيا (5 ذكور و24 أنثى) بمتوسط عمرى 22 عامًا، وقد استخدم الباحث مقياس التوجه الدينى الظاهرى/ الجوهري ومقياس الهدف من الحياة Purpose - in - lift Test.

وكشفت النتائج عن وجود ارتباط عال ذى دلالة بين درجات المفحوصين على مقياس التوجه الدينى الجوهري ودرجاتهم على مقياس الهدف من الحياة، كما كشفت النتائج عن وجود فروق دالة بين الذكور والإناث على مقياس التوجه الدينى الجوهري لصالح الإناث.

وقام جلين Glenn, C (1997) بدراسة لبحث العلاقة بين الصحة النفسية والدين على

عينة قوامها 367 مفحوصًا 55٪ منهم من الإناث والباقي من الذكور بمتوسط عمري قدره 48.7 عامًا وقد استخدم الباحث مقياس التدين، وبروفيل الصحة النفسية الذي كان يقيس الأبعاد التالية: الاكتئاب، القلق، الرضا عن الحياة، تقدير الذات.

وقد أشارت النتائج إلى أن النساء كن أكثر تدينًا من الرجال، في حين كانت درجات الرجال على مقياس الصحة النفسية أعلى من النساء بشكل عام كذلك أسفرت النتائج عن أن المفحوصين الذين حصلوا على درجات منخفضة على مقياس التدين والذين كانوا لا يترددون على الكنيسة إلا مرات قليلة، قد ظهرت لديهم اضطرابات نفسية بشكل أكبر تتمثل في المستويات المرتفعة من القلق والاكتئاب، كما أنهم أظهروا انخفاضًا ملحوظًا في درجات الرضا عن الحياة وتقدير الذات.

وأجرى كل من والاس وتيرون Wallace & Tyrone (1998) دراسة هدفت إلى بحث أثر التدين على الصحة النفسية والجسمية لدى طلاب المدارس العليا بالولايات المتحدة، فقد قارنت الدراسة بين مجموعتين من المراهقين: الأولى ممن يتعاطون المواد المخدرة، يتصفون بالسلوك العدواني ولا يذهبون للكنيسة، والثانية ممن يحضرون للكنيسة للصلاة بانتظام ويتصفون بالسلوك الإيجابي في تعاملهم مع الآخرين. وأشارت النتائج إلى أن أفراد المجموعة الثانية كانوا أكثر توافقًا وأفضل من ناحية الصحة النفسية والجسمية من نظرائهم أفراد المجموعة الأولى.

وهدف دراسة دوجلاس Douglas M.S (2000) إلى بحث العلاقة بين الشخصية والتدين وذلك على عينة قوامها 172 مفحوصًا تراوحت أعمارهم بين (15-25 عامًا) بمتوسط قدره 19.35 عامًا ممن ولدوا وتربوا مع أسرهم من الولايات المتحدة وكندا.

وقد استخدم الباحث استفتاء الشخصية لكاتل، وقائمة التحليل البنائي للسلوك الاجتماعي لبنيامين Analysis of Social Behavior/ Structural havior لقياس الشخصية، ولقياس التدين استخدم الباحث مقياس التدين الجوهري/ الظاهري المعدل، وقائمة حال التدين Religious Status Inventory. وقام الباحث بتقسيم عينة الدراسة إلى مجموعتين: تجريبية، وضابطة، وكشفت النتائج عن وجود فروق دالة بين المجموعتين على مقياس التدين الجوهري/ الظاهري لصالح أفراد المجموعة التجريبية، فقد كانوا على درجة عالية من النضج الديني، كما أظهرت النتائج تفوق أفراد المجموعة التجريبية في بعض سمات الشخصية مثل قوة الأنا، الثقة بالنفس، قوة الاكتفاء الذاتي، والالتزان الانفعالي.

وقام لارسون وآخرون. Larson, D et al (2000) بدراسة هدفت إلى بحث أثر الالتزام الديني على الصحة النفسية لدى طلاب الجامعة، وأسفرت النتائج عن أن الدرجات المرتفعة من الالتزام الديني Religion Commitment تؤدي إلى خفض الأعراض الاكتئابية، كما تعمل على سرعة تحسن الأمراض الجسمية والنفسية الخطيرة لدى أفراد العينة.

وهدف الدراسة التي قام بها فان نيس ولارسون Van Ness & Larson (2002) إلى بحث العلاقة بين التدين والصحة النفسية لدى عينة من كبار السن الأمريكيين (ن = 163)، قد أشارت النتائج إلى وجود ارتباط دال سالب بين التدين وكل من الاكتئاب، الميول الانتحارية، سوء التوظيف المعرفي Cognitive dysfunction، بينما أظهرت النتائج وجود ارتباط دال موجب بين التدين والشعور بالسعادة.

وأجرى إدموندسون وسنيل Edmundson & Snell, W (2002) دراسة بهدف التعرف على أثر التدين على الصحة النفسية وذلك على عينة قوامها 468 مفحوصا (212 ذكرا - 252 أنثى). 37٪ منهم تراوحت أعمارهم بين (16 - 25 عاما) والباقي كانوا أكبر سنا وتم تقسيمهم مذهبيا إلى 41٪ من البروتستانت، 50٪ كاثوليك، 9٪ ملحدون. ولقياس الصحة النفسية استخدم الباحثان قائمة الـ 90 عرض Checklist-go Symptom، كما استخدم الباحثان مقياس التوجه الديني لألبورت وروس لقياس التدين. وقد أشارت النتائج إلى وجود ارتباط دال وقوي بين التدين الجوهري والصحة النفسية، كما أشارت النتائج إلى وجود فروق دالة بين الذكور والإناث على مقياس التدين لصالح الإناث.

وفي دراسة لمارسيلو Marcelo, P (2003) عن أثر التدين على الصحة النفسية والتي أجروها على عينة قوامها 142 مفحوصا تم اختيارهم من مدينة ريو دي جانيرو بالبرازيل، أسفرت نتائجها عن وجود ارتباط موجب دال بين التدين وكل من السعادة، الأمن المعنى، الإحساس بالانتماء، والشعور بالكفاءة.

وقام عزت باجيفيك pajevic Izat (2003) بدراسة كان الهدف منها تحديد أثر التدين على الصحة النفسية والنمو النفسي لدى المراهقين، وقد تكونت عينة الدراسة من 240 مراهقا من البوسنة وتراوحت أعمارهم بين (15 - 18 عاما) تم تقسيمهم إلى مجموعتين تجريبية وكان أفرادها من ذوى التدين المرتفع، وضابطة وكان أفرادها من ذوى التدين المنخفض، وقد استخدم الباحث اختبار الشخصية لكاتيل، ومقياس التدين لألبورت. وأوضحت نتائج الدراسة أن أفراد المجموعة التجريبية كانوا أقل قلقا وأقل اكتئابا، وأقل عدوانا من نظرائهم أفراد المجموعة الضابطة. وأكد الباحث على اتفاق النتائج مع الفرض



الأساسى للدراسة وهو وجود ارتباط إيجابى دال بين التدين وكل من الصحة النفسية والنمو النفسى الإيجابى.

وأجرى باول Paul, D (2003) دراسة كان الهدف منها يتمثل فى التساؤلات الآتية: هل يؤثر التدين على الصحة النفسية والجسمية لدى أفراد العينة؟ إلى أى مدى يرتبط التدين بزيادة الإقبال على الحياة لدى أفراد العينة؟

وقد تكونت عينة الدراسة من 30 مفحوصًا (14 ذكرًا و16 أنثى) تراوحت أعمارهم بين 57-75 عامًا ثم اختياريهم من جنوب الينوى بالولايات المتحدة. وأظهرت النتائج أن المفحوصين الذين يمارسون الشعائر الدينية بانتظام كانت صحتهم الجسمية والنفسية أفضل من نظرائهم الذين لا يمارسون الشعائر الدينية، كما كان لديهم إقبال على الحياة بشكل أفضل، كذلك كان لديهم مفهوم ذات إيجابى.

وهدفَت الدراسة التى قام بها سميث وآخرون Smith, T et al. (2003) إلى التعرف على طبيعة العلاقة بين التدين والاكتئاب، وتكونت العينة من 975 مفحوصًا تم اختياريهم من ثلاث مدن بالولايات المتحدة، كانت نسبة البروتستانت 49٪، والكاثوليك 30٪، والملاحدين 17٪، واليهود 3٪، والمسلمين 1٪. وقد أشارت النتائج إلى وجود ارتباط سالب دال قوى بين التدين الجوهري لدى أفراد العينة والأعراض الكتابية، بينما يوجد ارتباط موجب دال بين التدين الظاهري والأعراض الاكتئابية، وأكدت النتائج على أن الأفراد الذين يتعرضون للأحداث الضاغطة بشكل متزايد ولديهم مستويات عالية من الأعراض الاكتئابية ربما يؤدي بهم ذلك إلى انسحابهم من الأنشطة الدينية وتخليهم عن معتقداتهم الدينية كلية.

يلاحظ على هذه المجموعة من الدراسات التى تناولت علاقة التدين بالصحة النفسية وبعض متغيراتها، أن نتائجها الإجمالية أكدت على وجود ارتباط موجب بين المستويات المرتفعة من التدين والصحة النفسية الإيجابية كالاتزان الانفعالى، قوة الأنا، التوافق بشتى أنواعه، السعادة والإقبال على الحياة، الثقة بالنفس، تقدير الذات، فى حين ارتبطت المستويات المنخفضة من التدين بالمتغيرات السلبية للصحة النفسية، كالسلوك المضاد للمجتمع، الميل الانتحارية، المستويات المرتفعة من القلق، انخفاض تقدير الذات، وعدم الرضا عن الحياة.

### ثانيا- دراسات تناولت العلاقة بين التدين والقلق؛

قام منصور عبد اللاه (1982) بدراسة تحليلية مقارنة للقيم الدينية لدى المراهقين من طلاب التعليم الأزهرى وأثر ذلك على مستوى القلق، وتكونت العينة من 200 طالب من

طلاب الصف الأول الثانوى الأزهرى بمحافظتى قنا وسوهاج، واستخدم الباحث مقياس القلق للمراهقين ومقياس القيم الدينية. وأسفرت النتائج عن وجود ارتباط سالب بين القيم الدينية والقلق لدى أفراد العينة عند مستوى 0.01.

وأجرى كل من بيكر وجورسوش Baker & Gorsuch (1982) عن التوجه الدينى وعلاقته بسمة القلق، وقد استخدم الباحثان مقياس القلق الصريح لتيلور، ومقياس التوجه الدينى على عينة من طلبة المدارس الثانوية عددهم 87، وقد كشفت النتائج عن وجود ارتباط موجب دال بين التوجه الدينى الظاهرى وسمة القلق، كذلك وجود ارتباط سالب دال بين التوجه الدينى الجوهرى وسمة القلق.

كما أجرى كل من أليجريا وماريو Alegria & Mario (1989) بدراسة مشابهة تمامًا على عينة من البيض والسود بلغت 47 مفحوصًا من ولاية فلوريدا بالولايات المتحدة، وقد خرجت بنفس النتائج أيضا من حيث وجود ارتباط موجب لسمة القلق مع التوجه الدينى الظاهرى، وسالب مع التوجه الدينى الجوهرى.

وتناولت إسعاد البنا (1990) دراسة دور الأدعية الدينية والأذكار فى علاج القلق واستخدمت مقياس القلق الظاهر لتيلور على عينة من الطالبات بلغت 149 طالبة، وقامت الباحثة بتطبيق مقياس القلق على المفحوصات ثم قامت بإلقاء محاضرة عليهن تعرفهن مخاطر القلق، ثم طلبت منهن الدخول فى جلسات علاجية استمرت لمدة أسبوع. وكشفت النتائج عن وجود فروق دالة بين متوسطات درجات الطالبات فى التطبيق القبلى والتطبيق البعدى لصالح التطبيق البعدى.

وتضمنت دراسة هناء حسانين (1990) التوجه الدينى وعلاقته بالقلق وبعض سمات الشخصية لدى عينة من طالبات كلية التربية جامعة أسيوط بلغ عددها 383 طالبة واستخدمت بطارية اختبارات اشتملت على مقياس التوجه الدينى، مقياس كاتل لعوامل الشخصية، ومقياس سمة القلق لأحمد عبد الخالق. وأسفرت النتائج عن وجود ارتباط موجب دال بين التوجه الدينى الظاهرى وسمة القلق، كذلك وجود ارتباط موجب دال بين التوجه الدينى الجوهرى والسمات الإيجابية للشخصية كالنضج الانفعالى، الإقدام، الانضباط، تأكيد الذات، والمرونة العقلية.

وقام كل من أزهر وفارما Azhar & Varma (1994) بدراسة هدفت إلى التحقق من فعالية برنامج للعلاج النفسى الدينى للتخفيف من حدة القلق لدى عينة من المفحوصين قوامها 102 مريضًا مسلمًا يعانون من اضطرابات القلق تم تقسيمهم إلى مجموعتين تجريبية

وتتضمن 62 مريضاً وهم الذين يتعرضون لبرنامج العلاج النفسي الديني، ومجموعة ضابطة وتتضمن 40 مريضاً يتعرضون لبرنامج العلاج النفسي التقليدي، وقد تضمن برنامج العلاج النفسي الديني ممارسة بعض الشعائر الدينية مثل الصلاة وقراءة القرآن. وكشفت النتائج عن فعاليات برنامج العلاج النفسي الديني في علاج اضطرابات القلق.

وأجرى كندلر وآخرون. Kendler, K et al. (2003) دراسة تهدف إلى إلقاء الضوء على أبعاد التدين وعلاقته ببعض الاضطرابات النفسية مثل اضطرابات القلق العام، الاكتئاب، المخاوف المرضية، اضطراب الفزع Panic Disorder والنهام العصبي Bulimia Nervosa، وكذلك بعض الاضطرابات الناشئة عن التدخين وتناول المخدرات مثل الاعتماد على النيكوتين، الاعتماد على الكحوليات، سواء استخدام المواد المخدرة، والسلوك المضاد للمجتمع. وقد أوضحت النتائج أن التدين الجوهري أو ما أطلق عليه كندلر وزملاؤه بدافعية التدين Religious Motivation أصبح أحد أوجه الحماية الفعالة من اضطرابات القلق والأعراض الاكتئابية.

وتناول كل من ميد وآخرون. Meade et al. (2003) دراسة هدفت إلى بحث العلاقة بين التوجه الديني وكل من قلق الموت، واعتقاد ما بعد الموت After life belief، والرضا عن الحياة لدى عينة من الشباب الجامعي بلغت 283 مفحوصاً منهم 149 كاثوليكي و134 بروتستانتي وقد استخدم الباحثون بطارية اختبارات تألفت من: مقياس قلق الموت، مقياس الاعتقاد في ما بعد الموت، مقياس التدين الجوهري/ الظاهري لألبورت وروس، ومقياس الرضا عن الحياة. وأسفرت النتائج عن وجود ارتباط دال سالب وقوى بين التوجه الديني الجوهري وكل من قلق الموت، اعتقاد ما بعد الموت، والمستويات المنخفضة من الرضا عن الحياة، بينما ارتبط التوجه الديني الظاهري لدى أفراد العينة إيجابياً بقلق الموت.

وقد أعاد ميد وزملاؤه. Meade et al. (2003) نفس الدراسة ولكن مع أخذ متغير الجنس في الاعتبار في هذه المرة على عينة أخرى تكونت من 375 من طلاب المدارس العليا والجامعات، منهم 118 ذكراً و257 أنثى تراوحت أعمارهم بين 13-25 عاماً، وقد اشتمل قلق الموت في هذه الدراسة على الخوف من الألم، الخوف من المجهول، الخوف من العزلة، والخوف من فقد السيطرة. وقد أشارت نتائج الدراسة إلى وجود فروق دالة بين الذكور والإناث على مقياس التوجه الديني الجوهري لصالح الذكور، كما أشارت النتائج إلى أن المفحوصين الذين حصلوا على درجات مرتفعة في التدين الجوهري كانوا أكثر رضى عن حياتهم وحصلوا على درجات منخفضة على مقياس قلق الموت.

### ثالثا- دراسات تناولت العلاقة بين التدين والتحصيل الدراسي:

قام زيرن Zern, D (1980) بدراسة هدفت إلى بحث العلاقة بين التدين والتحصيل الأكاديمي لدى طلاب كلية الفنون الحرة وبلغت العينة 251 طالبًا وطالبة ممن تتراوح أعمارهم بين 20 - 24 عامًا، وأسفرت النتائج عن عدم وجود ارتباط دال بين التدين والإنجاز الأكاديمي لدى أفراد العينة.

وأجرى كل من لو وهاندال Low & Handal (1995) دراسة كان الهدف منها بحث العلاقة بين التدين والتوافق الدراسي لدى طلاب الجامعة، وقد تكونت عينة الدراسة من 500 طالب وطالبة تراوحت أعمارهم بين 19-25 عامًا وتم اختيارهم من 3 جامعات مختلفة بالولايات المتحدة، وقد استخدم الباحثان قائمة التدين الشخصي Personal Religiosity Inventory لقياس التدين، ومقياس التوافق الدراسي، وأسفرت النتائج عن وجود علاقة ارتباطية موجبة بين التدين والتوافق الدراسي لدى أفراد العينة، كما أسفرت النتائج عن وجود اختلافات بين الجنسين فيما يتعلق بمتغير التدين لصالح الإناث.

وهدفَت الدراسة التي قام بها كل من ستيوارد وهينك (1998) إلى بحث أثر التدين على التحصيل الأكاديمي والتوافق النفسي لدى عينة من المراهقين الحضريين الأمريكيين من ذوى الأصل الأفريقي. وقد كشفت النتائج عن وجود ارتباط دال إيجابيًا بين المستويات المرتفعة للتدين وكل من التوافق النفسي والتحصيل الأكاديمي لدى أفراد العينة.

وأجرى جينيز Jeynes, W (1999) دراسة هدفت إلى التعرف على العلاقة بين الالتزام الديني والإنجاز الأكاديمي لدى الطلاب الملتحقين بمدارس دينية خاصة وبين نظرائهم الملتحقين بمدارس علمانية في الإنجاز الأكاديمي، وقد تكونت عينة الدراسة من 135 طالبًا بالمرحلة الثانوية بأمريكا منهم 70 طالبًا أسود و65 طالبًا من أصل أسباني وكان بعض هؤلاء الطلاب ملتحق بمدارس دينية خاصة والبعض الآخر ملتحقًا بمدارس علمانية، وقد أسفرت النتائج عن أن الطلاب الملتزمين دينيًا سواء كانوا من السود أو من أصل أسباني والملتحقين بالمدارس الدينية قد حصلوا على درجات مرتفعة على مقياس الإنجاز الأكاديمي عن نظرائهم بالمدارس العلمانية، وهو ما جاء مخالفًا للفرض الأساسي للدراسة.

وقام ترستى وواتس Trusty & Watts (1999) بدراسة طولية تتبعية عن التصورات الدينية وتعاطى المخدرات، وقد أجريت الدراسة خلال الفترة من (1988 - 1992) على عينات من طلاب المدارس العليا قوامها (12 / 992) يمثلون الولايات المتحدة وجنسيات أخرى متعددة.

وقد استخدم الباحثان بطارية اختبارات اشتملت على: مقياس سلوك/ التصورات الدينية Perceptions/ Behavior Scale The Religious وقياس مستوى التدين، والأنشطة الدينية المختلفة من حضور للكنيسة والخدمات الدينية.... إلخ، ومقياس التوجه نحو المهنة/ الحياة The Carrer out look Scale lift - وقياس التصورات عن المستقبل المتعلق بالمهنة، الأسرة، الأصدقاء.... إلخ ومقياس الاتجاهات الأكاديمية، وقياس تصورات الفرد عن المدرسة، ومستوى التحصيل، ومقياس مشاكل الحضور للمدرسة School At- The tendance Scale الذى يقيس عدد مرات الغياب عن المدرسة، والتأخر الدراسى. وأسفرت الدراسة عن عدد من النتائج، لعل أهمها اتصالاً بموضوع البحث الحالى: وجود علاقة دالة موجبة بين المستويات العالية للتدين والدرجات المرتفعة للتحصيل المدرسى، كذلك أشارت النتائج إلى أن الفتيات كن أكثر تديناً من الذكور.

وتناول ستاندرز وجيرالد Standers & Jerald (2000) دراسة هدفت إلى بحث تأثير الجنس على الدعم الدينى من الكنيسة، والإنجاز الأكاديمى، والاتجاهات المرتبطة بالمدرسة لدى عينة من المراهقين اشتملت على 826 مراهقاً أمريكياً من أصل أفريقى تم اختيارهم من منطقة حضرية بجنوب الولايات المتحدة، وقد أشارت النتائج إلى أن المراهقات اللاتى حصلن على درجات مرتفعة على مقياس التدين واللاتى كن يتلقين الدعم النفسى والمعنوى من الأسرة والكنيسة والمدرسة قد حصلن على درجات أعلى فى الإنجاز الأكاديمى من نظرائهم الذكور.

### فروض الدراسة:

يفترض الباحث الفروض التالية:

- (1) توجد فروق دالة إحصائية فى متوسطات درجات الصحة النفسية بين الأفراد مرتفعى التدين والأفراد منخفضى التدين لصالح الأفراد مرتفعى التدين.
- (2) توجد فروق دالة إحصائية فى متوسطات درجات القلق بين الأفراد مرتفعى التدين والأفراد منخفضى التدين لصالح الأفراد مرتفعى التدين.

(3) توجد فروق دالة إحصائية في متوسطات درجات الإنجاز الأكاديمي بين الأفراد مرتفعي الدين والأفراد منخفضي الدين لصالح الأفراد مرتفعي الدين.

(4) توجد فروق دالة إحصائية بين متوسطات درجات الطلبة والطالبات على مقياس الدين.

### الطريقة والإجراءات:

#### العينة:

تكونت عينة الدراسة الحالية من 385 طالبًا وطالبة (113 ذكرًا، 272 أنثى) من جامعة القاهرة فرع الفيوم ممن يدرسون بالفرق الثانية والثالثة والرابعة بكليات التربية والتربية النوعية والزراعة والهندسة والخدمة الاجتماعية، وقد تراوحت أعمارهم من (19- 24 عامًا) بمتوسط قدره (21.56 سنة) وانحراف معياري 2.33.

#### الأدوات:

##### 1- مقياس الدين لطلبة الجامعة: (إعداد الباحث)

قام الباحث بعمل مسح للأطر النظرية وكذا أدبيات البحث التي تناولت موضوع الدين، وأتبع ذلك بالاطلاع على العديد من المقاييس والاختبارات التي تقيس الدين بمظاهره وأبعاده المختلفة ثم قام بصياغة مجموعة من العبارات روعى أن تكون الاستجابات عليها شبه إسقاطية لتجنب الإيحاء والبعد عن المرغوبة الاجتماعية بلغت جملتها (50) عبارة تقيس الدين في ثلاثة أبعاد هي:

##### 1- العقائد.

##### 2- العبادات.

##### 3- المعاملات والأخلاق.

وقد وضع أمام كل عبارة ثلاثة مربعات تتدرج من 1، 2، 3 بحيث يعطى المفحوص استجابة في كل مربع، فإذا عبر المفحوص عن استجابة دينية في المربع (1) فإنه يأخذ ثلاث درجات، وإذا عبر عن استجابة دينية في المربع (2) يأخذ درجتين، أما إذا ذكر في المربع (3) استجابة دينية فإنه يأخذ درجة واحدة، وإذا لم يكشف المفحوص عن مضمون أى استجابة دينية في المربعات الثلاثة فإنه يأخذ صفرًا.

## صدق المقياس:

(أ) صدق المحكمين: تم عرض المقياس على عدد من المحكمين من أساتذة علم النفس والصحة النفسية لإبداء الرأي حول صلاحية العبارات ومناسبة كل عبارة للبعد الذى يندرج تحته وحذف غير المناسب والمكرر وتعديل ما يرويه مناسباً لذلك، وقد استبعد الباحث العبارات التى كانت نسبة الاتفاق عليها تقل عن 80٪ وبذلك أصبح عدد عبارات المقياس فى صورته النهائية 39 عبارة.

(ب) الصدق المرتبط بالمحك: قام الباحث بحساب معامل الارتباط بين مقياسه ومقياس الاتجاه نحو الدين لنزار الطائي (1992) وكان معامل الارتباط 0.69 وهو دال إحصائياً عند مستوى 0.01.

## ثبات المقياس:

قام الباحث بحساب ثبات المقياس بطريقة إعادة الإجراء على عينة قوامها (120) طالباً من طلاب الجامعة، وبفاصل زمنى قدره (30) يوماً، وقد بلغ معامل الثبات 0.71.

## 2- مقياس الصحة النفسية للشباب:

إعداد عبد المطلب القريطى وعبد العزيز الشخص (1992).

ويقاس الصحة النفسية فى ضوء سبعة أبعاد هى الشعور بالكفاءة والثقة بالنفس، والمقدرة على التفاعل الاجتماعى، والنضج الانفعالى والمقدرة على ضبط النفس، والمقدرة على توظيف الطاقات والإمكانات فى أعمال مشبعة، والتحرر من الأعراض العصبية، والبعد الإنسانى والقيمى، وتقبل الذات وأوجه القصور العضوية، ويضم المقياس (105) عبارة موزعة بالتساوى على هذه الأبعاد السبعة بواقع (15) عبارة لكل بعد. وقد قام معدا المقياس بالتحقق من صدقه وثباته بطرق متعددة حيث توصلوا إلى معاملات صدق وثبات عالية تطمئن إلى استخدام الأداة فى البيئة المصرية.

## 3- مقياس سمة القلق للكبار. من اختبار حالة وسمة القلق للكبار:

أعد هذا المقياس عبد الرقيب البحرى (1982) عن مقياس حالة وسمة القلق لسيلبرجر وآخرين State- Trait Anxiety Inventory (STAI) ويشمل هذا المقياس مقياسين منفصلين يعتمدان على أسلوب التقدير الذاتى، وذلك لقياس مفهومين للقلق: الأول حالة القلق والثانى سمة القلق يتكون كل مقياس منهما من 20 عبارة، وقد كتبت

عبارات كل من المقياسين في صورتين منفصلتين، حيث يرمز لصورة مقياس حالة القلق بالرمز (ط-1)، ولصورة مقياس سمة القلق بالرمز (ط-2).

وقد استخدم الباحث الحالى الصورة (ط-2) للاختبار والتي تقيس سمة القلق باعتبارها سمة رئيسة في الشخصية تعكس استعدادًا ثابتًا نسبيًا يختلف مستواه من فرد إلى آخر، كما يمكن قياس وتحديد مستواه بكفاءة عالية.

صدق المقياس:

أ - الصدق المرتبط بالمحك: قام معد المقياس بحساب معاملات الارتباط بين مقياسه ومقياس كامل للقلق (IPAT)، ومع بُعد العصائية من مقياس أيزنك للشخصية الصورة (ب).

ب- صدق التكوين الفرضي: وتم حسابه بعدة طرق: -صدق المفردات: وذلك من خلال حساب معاملات ارتباط العبارات بالدرجة الكلية، وقد كانت المعاملات مرتفعة وتصل إلى حد الدلالة الإحصائية.

- صدق المتغيرات التجريبية: وقد أظهر الاختبار حساسية عالية لقياس شدة القلق تحت المستويات المختلفة من الظروف الضاغطة (ظروف عادية - وظروف امتحانات).

ثبات المقياس:

قام معد المقياس بحساب ثبات المقياس بعدة طرق منها إعادة التطبيق، وطريقة كرونباخ (معامل ألفا)، وطريقة التجزئة النصفية، وقد أظهر المقياس ثباتًا مرتفعًا في كل منها.

- وللتحقق من ثبات المقياس في الدراسة الحالية قام الباحث بحساب ثبات مقياس سمة القلق بطريقة إعادة الإجراء على عينة قوامها (130) طالبًا جامعيًا، وبفاصل زمني قدره (30) يومًا وقد بلغ معامل الثبات (0.73).

نتائج الدراسة:

الفرض الأول:

للتحقق من صحة هذا الفرض قام الباحث بتحديد مجموعتين متطرفتين إحداهما تمثل ذوى الدرجات المرتفعة في مقياس التدين (أعلى 25%) والأخرى تمثل ذوى الدرجات المنخفضة في مقياس التدين (أدنى 25%)، (ن=96 طالبًا لكل مجموعة).

ثم قام الباحث بحساب دلالة الفروق بين متوسطات درجات المجموعتين السابقتين في كل من أبعاد مقياس الصحة النفسية ودرجته الكلية، وذلك باستخدام اختبار "ت".

T.test كما يتضح من جدول (1).



### جدول (1)

يوضح المتوسطات والانحرافات المعيارية وقيمة "ت" للدرجات التي حصل عليها ذوو المستوى المنخفض وذوو المستوى المرتفع من حيث التدين في أبعاد مقياس الصحة النفسية ودرجته الكلية

المجموعة		ذوو مستوى التدين المرتفع ن = 96		ذوو مستوى التدين المنخفض ن = 96		مقياس الصحة النفسية
		1م	1ع	2م	2ع	
		10.1	3.01	8.2	5.74	قيمة ت
		10.85	2.72	9.76	2.87	*2.89
		8.16	2.75	6.39	3.53	*2.74
		11.67	2.45	9.81	2.89	*4.40
		10	3.13	8.61	2.78	*4.86
		13.03	1.33	11.75	2.22	*3.29
		9.01	2.68	7.33	2.64	*4.85
		72.38	11.56	59.89	9.09	*4.43
						*8.61

\* قيمة "ت" الجدولية بدرجات حرية 190 عند مستوى  $0.01 = 2.58$

يتضح من الجدول السابق وجود فروق دالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية للدرجات التي حصل عليها ذوو المستوى المنخفض وذوو المستوى المرتفع من حيث التدين وذلك في جميع أبعاد مقياس الصحة النفسية ودرجته الكلية لصالح ذوى المستوى المرتفع وهو ما يؤكد صحة الفرض الأول للدراسة الحالية.

الفرض الثانى:

للتحقق من صحة هذا الفرض قام الباحث بحساب دلالة الفروق بين متوسطات درجات ذوى المستوى المنخفض وذوى المستوى المرتفع من حيث التدين في مقياس سمة القلق وذلك باستخدام اختبار "ت" T.test كما يتضح من جدول (2).

### جدول (2)

يوضح المتوسطات والانحرافات المعيارية وقيمة "ت" للدرجات التي حصل عليها ذوو المستوى المنخفض وذوو المستوى المرتفع من حيث التدين في مقياس سمة القلق

المجموعة		ذوو مستوى التدين المنخفض ن = 96		ذوو مستوى التدين المرتفع ن = 96		المتغير
		1م	1ع	2م	2ع	
		60.07	5.38	50.27	5.84	قيمة ت
						*12.26

\* قيمة "ت" الجدولية بدرجات حرية 190 عند مستوى  $0.01 = 2.58$

يتضح من الجدول السابق وجود فروق دالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية للدرجات التي حصل عليها ذوو المستوى المنخفض وذوو المستوى المرتفع من حيث التدخين في مقياس سمة القلق لصالح ذوو المستوى المنخفض. وهو ما يؤكد صحة الفرض الثاني للدراسة الحالية.

### الفرض الثالث:

للتحقق من صحة هذا الفرض قام الباحث بحساب دلالة الفروق بين متوسطات درجات ذوى المستوى المنخفض وذوى المستوى المرتفع من حيث التدخين في التحصيل الدراسى وذلك باستخدام اختبار "ت" T.test كما يتضح من جدول (3).

### جدول (3)

يوضح المتوسطات والانحرافات المعيارية وقيمة "ت" للدرجات التي حصل عليها ذوو المستوى المنخفض وذوو المستوى المرتفع من حيث التدخين في التحصيل الدراسى

المجموعة		ذوو مستوى التدخين المنخفض ن=96		ذوو مستوى التدخين المرتفع ن=96	
المتغير	م1	ع1	م2	ع2	قيمة ت
التحصيل الدراسي	67.27	11.65	75.11	11.44	*4.76

\* قيمة "ت" الجدولية بدرجات حرية 190 عند مستوى  $0.01 = 2.58$

يتضح من الجدول السابق وجود فروق دالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية للدرجات التي حصل عليها ذوو المستوى المنخفض وذوو المستوى المرتفع من حيث التدخين في التحصيل الدراسى. وهو ما يؤكد صحة الفرض الثالث للدراسة الحالية.

### الفرض الرابع:

للتحقق من صحة هذا الفرض قام الباحث بحساب دلالة الفروق بين متوسطات درجات الذكور والإناث في الدرجة الكلية للتدخين وذلك باستخدام اختبار "ت" - T.test

### جدول (4)

يوضح المتوسطات والانحرافات المعيارية وقيمة "ت" للدرجات التي حصل عليها أفراد العينة من الذكور والإناث في الدرجة الكلية للتدخين

المجموعة		ذكور ن=96		إناث ن=96	
المتغير	1م	1ع	2م	2ع	قيمة ت
التدخين	73.03	21.24	88.55	19.38	6.72*

\* قيمة "ت" الجدولية بدرجات حرية 383 عند مستوى  $0.01 = 2.58$

ويتضح من الجدول السابق وجود فروق دالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية للدرجات التي حصل عليها أفراد المجموعتين الذكور والإناث في الدرجة الكلية للتدين لصالح الإناث.

### مناقشة النتائج:

فيما يتعلق بالفرض الأول: أشارت النتائج إلى وجود فروق دالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية للدرجات التي حصل عليها ذوو المستوى المنخفض وذوو المستوى المرتفع من حيث التدين في جميع أبعاد مقياس الصحة النفسية ودرجته الكلية، وبالنظر إلى هذه النتائج يمكن القول أن الشخص المتدين يتصف بالسواء النفسى والاستقرار في الصحة النفسية، ويبدو ذلك في أنه يثق في نفسه، ويكون لديه إحساس إيجابى بالكفاءة والرضا، ويسعى إلى تحقيق ما لديه من طاقات وإمكانات، وهو مقبل على الحياة بحيوية ونشاط، وهذا ينبع من قوة إيمانية بقضاء الله وقدره، ومن توكل كامل على الله في كل صغيرة وكبيرة.

كما أن الشخص المتدين يكون قادرًا على إقامة علاقات اجتماعية وتكوين علاقات إنسانية مشبعة مع الآخرين قوامها الاحترام والود والتراحم والمشاركة والتعاون.

والفرد المتدين تدينًا حقيقيًا لديه المقدرة على تحمل الفشل والإحباطات والصراعات النفسية والتحديات التي تواجهه، ويكون قادر على التحكم في دوافعه وسلوكه، فرصيده الداخلى من الإيمان يجعله يتحكم في نفسه وانفعالاته.

كذلك فإن التدين والقرب من الله يحرر الفرد من الأعراض العصابية كالقلق والتوتر والاكتئاب ويجنب الفرد السمات الشخصية غير المرغوب فيها كالتسلط والتعصب وغيرها.

والشخص المتدين يتقبل ذاته كما هى على حقيقتها، ويرضى عنها بما تشتمل عليه، ولا ينجل أو ينفر مما تنطوى عليه من معوقات جسميه، وهو قادر على استغلال ما يتمتع به من إمكانات.

وتبدو هذه النتائج منطقية ومتسقة عن نتائج كثير من الدراسات السابقة، كدراسة Glenn (1997)؛ Larson (2000)؛ (2002) Marcelo Edmundson & Snell (2003)؛ Pajevic (2003)، Paul (2003).

وفيما يتعلق بالفرض الثانى: أسفرت النتائج عن وجود فروق دالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية التي حصل عليها ذوو المستوى المنخفض وذوو المستوى المرتفع من

حيث التدين في مقياس سمة القلق لصالح ذوى المستوى المنخفض، ويمكن تفسير هذه النتيجة بأن قرب الشخص المتدين من ربه واتباعه لهدى النبى صلى الله عليه وسلم يمدّه بطاقة روحانية كبيرة تزيل توتراته وتقضى على ضعفه وتقوى عزمه وتعلّى من همته.

فالدين يبعث في النفس الهدوء والسكينة، والاطمئنان، ويقضى على التوتر والقلق الذى تحدّثه ضغوط الحياة ومشكلاتها، ومن ثمّ يلجأ الفرد إليه كلما واجهته الضغوط، فقد كان رسول الله صلى الله عليه وسلم إذا همّه أمر هرع إلى الصلاة يلتمس فيها الراحة النفسية ويستعين بها على همومه.

ومن هنا فإن هذه النتيجة تأتى منطقية تمامًا لأنه كلما كان الفرد أكثر تدينا وأكثر قربا من ربه كان أقل قلقًا وتوترًا، وأهدأ بالاً، وأكثر سكينه واطمئناناً.

وتتفق هذه النتيجة مع نتائج دراسات كل من Gorsuch Baker (1982)؛ Alegria & Mario (1989)؛ هناء حسانين (1990)؛ Kendler et al (2003)؛ Meade et al (2003).

وفيما يتعلق بالفرض الثالث: كشفت النتائج عن وجود فروق دالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية للدرجات التى حصل عليها ذوى المستوى المنخفض وذوى المستوى المرتفع من حيث التدين في التحصيل الدراسى لصالح ذوى المستوى المرتفع.

ويمكن تفسير هذه النتيجة بأن التدين الحقيقى يبعده النفسى له انعكاساته الإيجابية على شخصية الفرد، فهو يعتبر دافعاً مهماً، ومؤثراً قوياً في سلوك الفرد كما يبدو في قدرة الفرد على التوافق والتفاعل مع البيئة المحيطة، ومن ثمّ فإن التدين يعتبر معبأً بالحفز إلى العمل والإنجاز مما يكون له مردوده الإيجابى على ارتفاع مستوى تحصيل الفرد الدراسى.

وبالتالى فإن هذه النتيجة تعنى أنه كلما كان الفرد أكثر تدينا كان أكثر استقراراً في دراسته وارتفاع مستوى تحصيله الدراسى. وتتفق هذه النتيجة مع ما توصل إليه كل من Steward & Trusty & (Jeynes (1999), Hanil (1998) (Standers & Jerald (2000 Watts (1999).

وفيما يتعلق بالفرض الرابع: أسفرت النتائج عن وجود فروق دالة إحصائية بين المتوسطات الحسابية للدرجات التى حصل عليها أفراد المجموعتين الذكور والإناث في الدرجة الكلية للتدين لصالح الإناث. ويمكن تفسير هذه النتيجة بأن الطالبات يتمسكن بالقيم والمعايير الدينية، ويطبقن ما يتعلمن منها في حياتهن وفي سلوكهن بصورة أكبر من الطلبة، وربما يعود ذلك إلى أساليب التنشئة الاجتماعية وثقافة مجتمعاتنا من حيث حرص الوالدين على غرس السلوك، والقيم والمعايير الدينية في أبنائهم وخاصة الفتيات، بالإضافة إلى ما يفرضه المجتمع -وخاصة مجتمع عينة الدراسة- على الفتيات من قيود

على حريتهن وأفكارهن، عكس أقرانهن من الذكور الذين يتمتعون بحرية الحركة والاستقلال بالرأى، الأمر الذى يجعلهن يلجأن للدين كمتنفس هن.

وتتفق هذه النتيجة مع ما توصل إليه كل من Handal Low (1995)؛ Glenn (1997)؛ Trusty & Watts (1999)؛ Edmundson & Snell (2002)؛ Paul (2003). بينما تختلف هذه النتيجة مع ما توصل إليه كل من نعمات قاسم (1996)؛ Meade et al. (2003) من أن الذكور كانوا أكثر تدينًا من الإناث.

### توصيات الدراسة:

1- إن العصر الذى نعيش فيه هو عصر القلق والاضطراب النفسى وذلك بسبب بُعد الأفراد عن الدين، ولذا ينبغى تكاتف جهود وسائط التنشئة الاجتماعية كالأُسرة والمدرسة والإعلام والمسجد والأقران فى الاهتمام بالتربية الدينية والخلقية للأبناء منذ الصغر وتعليمهم السلوك الدينى والخلقى الصحيح، وبناء الضمير الدينى وتعزيز السمات الإيجابية للشخصية حتى يمكنهم مواجهة المشكلات والضغوط.

2- الاهتمام بالنمو النفسى الدينى للشباب على اعتبار أنه أحد أبعاد الشخصية المهمة التى تساعد فى تحقيق التوافق والصحة النفسية.

3- ينبغى على الجامعات تشجيع طلابها على ممارسة الشعائر الدينية لما أظهرته نتائج الدراسة الحالية من أن الطلاب الأكثر تدينا يتسمون بالخصائص النفسية الإيجابية، كما أن مستوى تحصيلهم الدراسى يكون أعلى من نظرائهم الأقل تدينا.

4- تقديم القدوة الحسنة سواء من الوالدين أو المدرسين أو أساتذة الجامعات لما لهم من تأثير بالغ فى تغيير العادات والسلوكيات السيئة لدى المراهقين والشباب، وتشجيعهم على الالتزام بأمور الدين وشغل أوقات الفراغ بما يعود عليهم بالنفع.

• وتعقياً على هذه الدراسة نراها دراسة جسورة إذ اقتحمت مجالاً حساساً يتخوف كثير من الباحثين من الخوض فيه، وهو المجال الدينى، كما قدم الباحث فروضاً تفيد العلاقة الإيجابية بين التدين والصحة النفسية والتفوق، وانتهى إلى إثبات صحة الفروض جميعاً. والدراسة تسير فى الطريق الصحيح الذى يؤكد عدم التعارض بين العلم والدين، والتأكيد على أن العلاقة بينهما علاقة تكامل وتواصل.

• ومع ذلك يؤخذ على الدراسة أن نتيجة فروضها متوقعة وليست فى حاجة إلى بحث بكل هذا الحجم.

«تم بحمد الله»

## المراجع العربية والأجنبية

### المراجع العربية

- (1) أحمد زكى صالح: اختبار القدرات العقلية الأولية، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، 1978.
- (2) أحمد زكى صالح: علم النفس التربوى، القاهرة، دار النهضة المصرية، 1979.
- (3) أحمد زكى صالح: علم النفس التربوى، طبعة 11، القاهرة، دار النهضة المصرية، 1971.
- (4) أحمد زكى صالح - الأسس النفسية للتعليم الثانوى - القاهرة - مكتبة النهضة المصرية - 1979.
- (5) أمير خان ومحمد حمزة - دراسة مقارنة فى التفكير الابتكارى والتخصص الدراسى والجنس لدى عينة من طلاب المرحلة الثانوية - كلية التربية بدمياط - جامعة المنصورة 13، (1) ص 183 - 205 - (1998).
- (6) أنور محمد الشرقاوى - الإدراك فى نماذج تكوين وتناول المعلومات القاهرة - الهيئة المصرية العامة للكتاب - 1997.
- (7) بيل دالاس: التدريس للطلبة المتفوقين - ترجمة خالد العمرى - دار الفاروق للنشر والتوزيع - القاهرة 2002.
- (8) جمال عباس: مستوى الطموح لدى طلاب المدارس الثانوية والثانوية الأزهرية وعلاقته بدرجة الإيجابية - مجلة علم النفس - القاهرة عدد أبريل - مايو - يونيه 1999.
- (9) حسام عزب: أثر الإقامة الداخلية على التوافق النفسى للطلاب المتفوقين - رسالة ماجستير - كلية التربية - جامعة عين شمس - 1974.
- (10) حسن شحاته: قارئ جديد لمجتمع جديد - صحيفة دار العلوم - القاهرة - العدد الأول - 1992.

- (11) حلمى المليجى - سكيولوجية الابتكار - دار المعارف - القاهرة: 1970.
- (12) سهير أنور محفوظ - التخيل العقلى لدى طالبات الجامعة فى علاقته بالأسلوب المعرفى - المجلة المصرية للدراسات النفسية - العدد الثامن - القاهرة الجمعية المصرية للدراسات النفسية 1994.
- (13) عادل عبد الله محمد - سيكولوجية الموهبة - دار الرشاد - القاهرة، 2005.
- (14) محمد محمود عبد النبى - دور كل من الاستقلال الإدراكى وتحمل الغموض فى الأداء الإبداعى لدى طلاب التربية النوعية - مجلة علم النفس - عدد يناير - فبراير - مارس 1998.
- (15) مسعد عبد العظيم - العوامل النفسية والأسرية المرتبطة بمستوى الطموح والابتكارية لدى طلاب التعليم الثانوى مجلة علم النفس - يونيه 1999.
- (16) محمد عباس يوسف: الاغتراب والإبداع الفنى (أ) دار غريب - القاهرة - 2003.
- (17) محمد عباس يوسف - الاغتراب الإبداعى لدى الفئات الكلينيكية (ب) دار غريب - القاهرة 2004.
- (18) محمد عباس يوسف دور الفلسفة المعاصرة فى العلاجات النفسية (ح) - دار غريب - القاهرة 2006.
- (19) مدحت عبد الحميد عبد اللطيف - الصحة النفسية والتفوق الدراسى - الإسكندرية - دار المعرفة الجامعية 1996.
- (20) مرزوق عبد المجيد - وأحمد مرزوق - دراسة مقارنة لأساليب التعلم وواقعية الإنجاز لدى عينة من الطلاب المتفوقين والمتأخرين دراسيا - القاهرة - بحوث المؤتمر السادس العلم النفسى - الجمعية المصرية للدراسات النفسية - 1990.

### المراجع الأجنبية

- (21) Abraham, Common sense about Gifted children, New York, Harper & Row, 1988.
- (22) American Association for gifted children the gifted child, edited by paul witty. Boston C.C. Heath and company, 1981.
- (23) Bently, J. B. Superior children, New York W.W. Horton & Co. Inc, 1967.
- (24) Burger, J. N Desire for Control and acadmic Performance, The Psycho of Control, Canadian Journal of behavioural Science Vol 24 (2) 1992.
- (25) Went el, K. R. Notivation and achievement in odolescence: Amultiple gools Perspective, Educ, Psycho., 79, 1992.

- (26) Fasko, D: Individual Differences and Multiple Intelligences, Education Psychology, 1992.
- (27) Gardner, H: Frames of Mind theory of Multiple Intelligence, London Heinemann, 1983.
- (28) Gardner H. Multiple - Choice decision behaviour amer. J. Psychol, 1958.
- (29) Klein, C. et al: increasing Student Motivation Through Cooperative Learning Writing in Mathematics and Multiple intelligences, Saint Xavier university, 1995.
- (30) Layng. D. et al: Improving Behavior Through Multiple Intelligences, Saint Xavier university, 1995.
- (31) Reiff, G: Multiple Intelligences culture and Equitable learning childhood Education, Vol 73, No 5, 1997.
- (32) Ribar, L: Increasing student Motivation through the use of Multiple intelligences and Cooperative Learning techniques saint Xaveir University, 1999.
- (33) Sternberg R: IQ: Counts, but what Really Counts is Successful Intelligence NA SSp- Bulletin, Vol 80, No 583, 1996.

\* \* \*



## اعرف نفسك...

الصحة النفسية حالة من التوافق النفسى الجيد مع الشعور بالرضا والاطمئنان، والاستمتاع بالحياة.

وإذا أردت أن تعرف نفسك: هل أنت متوافق نفسيًا أم غير متوافق؟ هل تتمتع بالصحة النفسية أم لا؟ فعليك أن تجيب بصراحة على هذا الاختبار، وهو يشتمل على 25 عبارة تتناول جوانب مختلفة من شخصيتك.

إذا كانت العبارة تنطبق عليك انطباقًا تامًا فضع علامة (صح) في خانة موافق، وإذا كانت لا تنطبق عليك مطلقًا فضع علامة (صح) في خانة غير موافق. أما إذا كانت العبارة تعبر عنك ولكن ليس بالضبط أو بدرجة ما فضع علامة (صح) في خانة إلى حد ما.

\*\*\*

- الاسم .....

- الكلية..... التخصص

\*\*\*

	موافق	غير موافق	إلى حد ما
1			كثيرًا ما أصاب بنزلات البرد والصداع
2			أشعر أن حياتى فراغ ومثيرة للملل
3			كثيرًا ما أشعر بالرغبة فى تحطيم ما حولى
4			أستمتع بحياتى وأشعر بالثقة والاطمئنان
5			أشعر بأننى قادر على التخطيط لمستقبلى
6			لا أجد لحياتى هدفًا جديرًا بالكفاح من أجله.
7			أعتقد أننى أفهم نفسى وأعرف ما أريد.

	موافق	غير موافق	إلى حد ما
8			أجد في التفوق والإنجاز وسيلتي إلى الاستمتاع بالحياة.
9			أعتقد أن معظم الروابط بين الناس تقوم على الحب والمودة.
10			كثرة الشجار بين أفراد أسرتي تحطم أعصابي.
11			عقيدتي قوية ولكن التزامي الديني لا يرضيني.
12			أشد معاركي معركتي مع نفسي
13			أجد نفسي عاجزاً عن تحديد أهدافي
14			الوقت الذي أقضيه بين أفراد أسرتي ليس هو أطيب الأوقات
15			من واجبي تغيير الأوضاع غير الملائمة
16			أجد صعوبة في التحدث إلى أفراد من الجنس الآخر.
17			أستمتع بأداء عملي وأجد معاونة من زملائي
18			أعتقد أنني نجحت في تحقيق كثير من الإنجازات
19			التعقيد والغموض هو سمة هذا الوجود.
20			الحياة أكثر متعة بين الأصدقاء.
21			الحياة تسير وفق منطق معقول ومفهوم.
22			كثيراً ما أشعر بالوحدة وأنا بين الناس.
23			يضايقني كثرة حضور الحفلات والمناسبات
24			معظم الأعمال التي أقوم بها مملة وتافهة
25			كثيراً ما أبكي دون سبب.

- قدم الاختبار لأستاذك بعد الإجابة على عباراته ليحدد لك مستوى توافقك ودرجة تمتعك بالصحة النفسية. (النتيجة سرية ولا يعلمها سوى صاحب الاختبار).

## المحتويات

7	تمهيد
	القسم الأول
	في سيكولوجية المعاقين
11	مقدمة
13	الفصل الأول: الفئات الخاصة (المعاقون) من حيث المفهوم والتأهيل والتوافق
15	أولاً: مفهوم الفئات الخاصة (المعاقون)
17	ثانياً: تأهيل وإعادة تأهيل الفئات الخاصة
22	ثالثاً: حاجات ذوى الإعاقات ومدى توافقيهم
27	رابعاً: أساليب التعامل مع ذوى الإعاقات
31	الفصل الثاني: الأسرة سيئة الأداء وتأثيراتها السلبية على الطفل المعاق
33	* مقدمة
33	أولاً: الأسرة سيئة الأداء الوظيفي
35	ثانياً: الأسرة سيئة الأداء والطفل المعاق بدنياً
37	ثالثاً: الأسرة سيئة الأداء والطفل المتأخر دراسياً
39	رابعاً: الأسرة سيئة الأداء والطفل المعاق ذهنياً
	الفصل الثالث: الخدمة الاجتماعية والعلاجات الدينامية للمرض وذوى
43	الإعاقات
45	* مقدمة
46	أولاً: الخدمة الاجتماعية وخدمة ذوى الإعاقة
50	ثانياً: الكلينيكية كمنهج لدراسة ذوى الإعاقة

54	ثالثًا: التحليل النفسى وأساليبه فى علاج المرضى
67	رابعًا: دور الأخصائى النفسى فى الخدمة الاجتماعية لذوى الإعاقة
71	الفصل الرابع: أسس الرعاية النفسية للأيتام
73	* مقدمة
73	أولًا: النظريات النفسية والاضطرابات السلوكية لدى الطفل اليتيم
74	ثانيًا: الحاجات النفسية للأيتام وأهداف علاجهم
79	ثالثًا: دور الإسلام فى حماية الأيتام ورعايتهم
81	الفصل الخامس: دراسات مختارة فى سيكولوجية الإعاقة
83	أولًا: ذوو الحاجات الخاصة: منهج دراستهم وأسلوب الكشف عنهم
94	ثانيًا: تنمية السلوك الإبداعي عند الأطفال المعاقين من خلال المادة المقروءة
109	ثالثًا: فعالية برنامج لخفض السلوك العدوانى لدى الأطفال المعاقين سمعيًا
	القسم الثانى
	فى سيكولوجية المتفوقين
145	* مقدمة
147	الفصل الأول: عن التفوق ومصطلحات أخرى
149	أولًا: بين التفوق والعبقرية
151	ثانيًا: بين التفوق والموهبة
151	ثالثًا: بين التفوق والإبداع
152	رابعًا: بين التفوق والذكاء
153	خامسًا: بين التفوق والإنجاز
154	سادسًا: التفوق وتعدد المحركات
157	الفصل الثانى: من نظريات التفوق والإبداع إلى المبدعين ذوى الإعاقات
159	أولًا: النظريات التفسيرية للتفوق والإبداع
165	ثانيًا: مؤشرات وسمات الطفل المبدع
181	ثالثًا: مشكلات المبدعين ذوى الإعاقات
185	الفصل الثالث: العلاقة بين التفوق والتوافق
187	أولًا: عن مفهوم جديد للتوافق

194	ثانيًا: التفوق وعلاقته بالتوافق
199	ثالثًا: النظم التربوية للمتفوقين - والتوافق
205	الفصل الرابع: دراسات مختارة في التفوق والإبداع
207	أولًا: بعض العوامل المرتبطة بالسلوك الاستقلالي
	ثانيًا: الشخصية المبتكرة كدالة مركبة لتفاعلات متغيرات: الانبساط - الميل
209	للعصائية - الجنس - المرحلة الدراسية - والتخصص الدراسي
	ثالثًا: دافعية الإنجاز: دراسة مقارنة بين المتفوقين والعاديين من الجنسين في
211	التحصيل الدراسي في الصف الأول الثانوي
223	رابعًا: دافعية الإنجاز في علاقتها بالذكاءات السبعة في ضوء نموذج جاردنر.
	خامسًا: التدين وعلاقته بكل من الصحة النفسية والقلق والتحصيل الدراسي
236	لدى عينة من الطلاب الجامعيين
261	المراجع
264	اعرف نفسك







## فى سىكولوجية المعاقين والمتفوقين

يشتمل هذا الكتاب على قسمين: الأول خاص بـسيكولوجية المعاقين، والثاني خاص بالمتفوقين. ولا انفصال فى الحقيقة بين الفئتين، وإنما هناك تقاطع وتداخل؛ فبعض المعاقين متفوقون، وبعض المتفوقين معاقون. وتفسير ذلك أن المعاق بدنياً قد يتفوق عقلياً، والمتفوق عقلياً قد يعانى من الإعاقة النفسية وسوء التوافق. وفهم سىكولوجية المعاقين قد يكون سبيلنا إلى فهم الأسوياء المعاقين، خاصة وأن السوية لا وجود لها بالمعنى المطلق؛ فالسوية فى صيغتها الواقعية هي الدرجة الأدنى من العصابية. أما فهم سىكولوجية المتفوقين فهو سبيلنا إلى الارتقاء بهم وتجاوز مشكلاتهم.. الارتقاء بمستواهم الأكاديمي والإبداعي، وتجاوز ما قد ينشأ لديهم من مشكلات انفعالية، نرى من أسبابها العجز عن فهمهم، وسوء نظم إدارة فصول ذلك عدم توافر الأجواء التي تثير اهتماماتهم وتتحدى قدراتهم.

Bibliotheca Alexandrina



1032088



6 224000 858391